

مكتبة الفكر والعلوم

# فلسفتنا

دراسة موضوعية في معترك الصراع الفكري القائم بين مختلف  
التيارات الفلسفية وخاصة الفلسفة الإسلامية والمادية  
الديالكتيكية ( الماركسية )

دار المعارف للطباعة  
بيروت - لبنان

فستنا



الكتاب : فلسفتنا

المؤلف : محمد باقر الصدر

الناشر : دار التعارف للمطبوعات

ص ب ٨٦٠١ - ت ٢٤٧٢٨٠

الطبعة : الثانية عشر

السنة : ١٤٠٢ هـ - ١٩٨٢ م

المستودع : حارة حريك ، شارع ابو علي رحال

الحقوق محفوظة للناشر



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

غزا العالم الاسلامي ، منذ سقطت الدولة الاسلامية  
صريعة بأيدي المستعمرين ، سيل جارف من الثقافات  
الغربية ، القائمة على اسسهم الحضارية ، ومفاهيمهم عن  
الكون ، والحياة والمجتمع . فكانت تمد الاستعمار امدادا  
فكريا متواصلا ، في معركته التي خاضها للاجهاز على كيان  
الامة ، وسر اصالتها ، المتمثل في الاسلام .

وفدت بعد ذلك الى اراضي الاسلام السليبية ، امواج  
اخرى من تيارات الفكر الغربي ، ومفاهيمه ، الحضارية ،  
لتنافس المفاهيم التي سبقتها الى الميدان ، وقام الصراع بين  
تلك المفاهيم الواردة ، على حساب الامة ، وكيانها الفكري  
والسياسي الخاص .

وكان لا بد للاسلام ان يقول كلمته ، في معترك هذا  
الصراع المرير ، وكان لا بد ان تكون الكلمة قوية عميقة ،  
صريحة واضحة ، كاملة شاملة ، للكون ، والحياة ، والانسان ،  
والمجتمع ، والدولة والنظام ، ليتباح للامة ان تعلن كلمة  
( الله ) في المعترك ، وتنادي بها ، وتدعو العالم اليها ،  
فعلت في فجر تاريخها العظيم .

وليس هذا الكتاب ، الا جزءا من تلك الكلمة ، عولجت  
فيه مشكلة الكون ، كما يجب ان تعالج في ضوء الاسلام ،  
وتتلوه الاجزاء الاخرى ، التي يستكمل فيها الاسلام علاجه  
الرائع ، لمختلف مشاكل الكون والحياة .

فالسفتنا هو : مجموعة مفاهيمنا الأساسية عن العالم، وطريقة التفكير فيه • ولهذا كان الكتاب - باستثناء التمهيد - ينقسم الى بحثين: أحدهما نظرية المعرفة ، والآخر المفهوم الفلسفي للعالم •

ومسؤولية البحث الأول في الكتاب تلخص فيما يلي :

اولا : الاستدلال على المنطق العقلي ، القائل ، بصحة الطريقة العقلية في التفكير ، وان العقل ، بما يملك من معارف ضرورية فوق التجربة ، هو المقياس الأول في التفكير البشري ، ولا يمكن ان توجد فكرة فلسفية • أو علمية دون اخضاعها لهذا المقياس العام ، وحتى التجربة التي يزعم التجريبيون انها المقياس الأول ، ليست في الحقيقة الا أداة لتطبيق المقياس العقلي ، ولا غنى للنظرية التجريبية عن المنطق العقلي •

وثانيا : درس قيمة المعرفة البشرية بالتدليل على ان المعرفة ، انما يمكن التسليم لها بقيمة على أساس المنطق العقلي لا المنطق الديالكتيكي • الذي يعجز عن ايجاد قيمة صحيحة للمعرفة •

وهدفنا الاساسي من هذا البحث ، هو تحديد منهج الكتاب في المسألة الثانية ، لأن وضع مفهوم عام للعالم، يتوقف قبل كل شيء على تحديد الطريقة الرئيسية في التفكير ، والمقياس العام للمعرفة الصحيحة ، ومسدى

قيمتها . ولهذا كانت المسألة الاولى في الحقيقة بحثاً تمهيدياً للمسألة الثانية .  
والمسألة الثانية هي المسألة الأساسية في الكتاب التي تلفت القارئ الى  
الاهتمام بها بصورة خاصة .

والبحث في المسألة الثانية ، يتسلسل في حلقات خمس . ففي الحلقة  
الاولى نعرض المفاهيم الفلسفية المتصارعة في الميدان ، وحدودها . ونقدم  
بعض الايضاحات عنها .

وفي الحلقة الثانية تناول الديالكتيك ، بصفته أشهر منطق ترتكز  
عليه المادية الحديثة اليوم ، فندرسه دراسة موضوعية منفصلة بكل خطوطه  
المرضية ، التي رسمها هيجل وكارل ماركس ، الفيلسوفان الديالكتيكيان .

وفي الحلقة الثالثة ندرس مبدأ العلية وقوانينها التي تسيطر على  
العالم ، وما تقدمه لنا من تفسير فلسفي شامل له ، ونعالج عدة شكوك  
فلسفية ، نشأت في ضوء التطورات العلمية الحديثة .

وننتقل بعد ذلك الى الحلقة الرابعة المادة أو الله ، وهو البحث في  
المرحلة النهائية من مراحل الصراع بين المادية والالهية ، لنصوغ مفهومنا  
الالهي للعالم ، في ضوء القوانين الفلسفية ، وفي ضوء مختلف العلوم  
الطبيعية والانسانية .

واما الحلقة الأخيرة، فندرس فيها مشكلة من أهم المشاكل الفلسفية،  
وهي الإدراك ، الذي يمثل ميداناً مهماً من ميادين الصراع بين المادية  
والميتافيزيقية . وقد عولج البحث على أساس فلسفي، وفي ضوء مختلف  
العلوم ذات الصلة بالموضوع ، من طبيعية وفسولوجية وسيكولوجية .  
هذا هو الكتاب في مخطط اجمالي عام ، تجده الآن بين يديك ،  
نتيجة جهود متظافرة طيلة عشرة أشهر ، أدت الى اخراجه كما ترى وكسل  
أملني أن يكون قد أدى شيئاً من الرسالة المقدسة بأمان واخلاص .

وأرجو من القارئ العزيز ، ان يدرس بحوث الكتاب دراسة  
موضوعية، بكل ايمان وتدبر ، تاركا الحكم له أو عليه ، الى ما يملك من  
المقاييس الفلسفية والعلمية الدقيقة ، لا الى الرغبة والعاطفة • ولا احب له  
أن يطالع الكتاب، كما يطالع كتابا روائيا ، أو لونا من ألوان الترف العقلي  
والأدبي • فليس الكتاب رواية ولا أدبا أو ترفا عقليا ، وانما هو في الصميم  
من مشاكل الانسانية المفكرة •

وما توفيقي الا بالله عليه توكلت واليه ائيب •

التجف الاشرف

٢٩ ربيع الثاني ١٣٧٩ هـ

محمد باقر الصدر



# تمهيد

## المسألة الاجتماعية

مشكلة العالم التي تملأ فكر الانسانية اليوم ، وتمس واقعها بالصميم هي مشكلة النظام الاجتماعي التي تلخص في محاولة اعطاء اصدق اجابة عن السؤال الآتي :

ما هو النظام الذي يصلح للانسانية وتسعد به في حياتها الاجتماعية ؟ ومن الطبيعي ان تحتل هذه المشكلة مقامها الخثير ، وان تكون في تعقيدها وتنوع ألوان الاجتهاد في حلها مصدرا للخطر على الانسانية ذاتها ، لأن النظام داخل في حساب الحياة الانسانية ومؤثر في كيانها الاجتماعي في الصميم •

وهذه المشكلة عميقة الجذور في الأغوار البعيدة من تاريخ البشرية، وقد واجهها الانسان منذ نشأت في واقعه الحياة الاجتماعية ، وانبثقت الانسانية الجماعية تتمثل في عدة افراد تجمعهم علاقات وروابط مشتركة. فان هذه العلاقات التي تكونت تحقيقا لمتطلبات الفطرة والطبيعة في حاجة بطبيعة الحال الى توجيه وتنظيم ، وعلى مدى انسجام هذا التنظيم مع الواقع الانساني ومصلحته يتوقف استقرار المجتمع وسعادته •

وقد دفعت هذه المشكلة بالانسانية في ميادينها الفكرية والسياسة الى خوض جهاد طويل ، وكفاح حافل بمختلف ألوان الصراع ، وبشتى مذاهب

العقل البشري التي ترمي الى اقامة البناء الاجتماعي وهندسته ، ورسم خطته ووضع ركائزه ، وكان جهادا مرهقا يضحج بالآسي والمظالم ، ويزخر بالضحكات والدموع ، وتقرن فيه السعادة مع الشقاء ، كل ذلك لما كان يتمثل في تلك الألوان الاجتماعية من مظاهر الشذوذ والانحراف عن الوضع الاجتماعي الصحيح . ولولا ومضات شعت في لحظات من تاريخ هذا الكوكب ، لكان المجتمع الانساني يعيش في مأساة مستمرة ، وسبح دائم في الأمواج الزاخرة .

ولا نريد ان نستعرض الآن اشواط الجهاد الانساني في الميدان الاجتماعي لأننا لا نقصد بهذه الدراسة ان تؤرخ للانسانية المعذبة ، واجوائها التي تقلبت فيها منذ الآماد البعيدة . وانما نريد ان نواكب الانانية في واقعها الحاضر ، وفي اشواطها التي انتهت اليها، لنعرف الغاية التي يجب أن ينتهي اليها الشوط ، والساحل الطبيعي الذي لا بد للسفينة ان تشق طريقها اليه ، وترسو عنده لتصل الى السلام والخير ، وتؤوب الى الحياة مستقرة ، يعمرها العدل والسعادة ، بعد جهد وعناء طويلين وبعد تطواف عريض في شتى النواحي ومختلف الاتجاهات .

### المذاهب الاجتماعية

ان اهم المذاهب الاجتماعية التي تسود الذهنية الانسانية العامة اليوم، ويقوم بينها الصراع الفكري أو السياسي على اختلاف مدى وجودها الاجتماعي في حياة الانسان هي مذاهب أربعة :

- ١ - النظام الديمقراطي الرأسمالي .
- ٢ - النظام الاشتراكي .
- ٣ - النظام الشيوعي .



#### ٤ - النظام الاسلامي .

ويتقاسم العالم اليوم اثنان من هذه الأنظمة الأربعة . فالنظام الديمقراطي الرأسمالي هو أساس الحكم في بقعة كبيرة من الارض، والنظام الاشتراكي هو السائد في بقعة كبيرة أخرى . وكل من النظامين يملك كيانا سياسيا عظيما ، يحصيه في صراعه مع الآخر ، ويسلحه في معركته الجبارة التي يخوضها أبطاله في سبيل الحصول على قيادة العالم ، وتوحيد النظام الاجتماعي فيه .

وأما النظام الشيوعي والاسلامي فوجودهما بالفعل فكري خالص . غير أن النظام الاسلامي مر بتجربة من أروع النظم الاجتماعية وانجصها، ثم عصفت به العواصف بعد ان خلا الميدان من القادة المبدئين أو كاد، وبقيت التجربة في رحمة اناس لم ينضج الاسلام في نفوسهم ، ولم يملأ أرواحهم بروحه وجوهره فعجزت عن الصمود والبقاء ، فتقوض الكيان الاسلامي ، وبقي نظام الاسلام فكرة في ذهن الامة الاسلامية ، وعقيدة في قلوب المسلمين، وأملا يسعى الى تحقيقه ابناءؤه المجاهدون . وأما النظام الشيوعي فهو فكرة غير مجربة حتى الآن تجربة كاملة ، وانما تتجه قيادة المعسكر الاشتراكي اليوم الى تهيئة جو اجتماعي له بعد أن عجزت عن تطبيقه حين ملكت زمام الحكم فأعلنت النظام الاشتراكي وطبقته كخطوة الى الشيوعية الحقيقية .

فما هو موضعنا من هذه الأنظمة ؟

وما هي قضيتنا التي يجب ان ننذر حياتنا لها ، وتقود السفينة الى شاطئها ؟

## أولاً — الديمقراطية الرأسمالية

ولنبداً بالنظام الديمقراطي الرأسمالي • هذا النظام الذي أطاح بلون من الظلم في الحياة الاقتصادية ، وبالحكم الدكتاتوري في الحياة السياسية • وبجمود الكنيسة وما إليها في الحياة الفكرية ، وهياً مقاليد الحكم والنفوذ لفئة حاكمة جديدة حلت محل السابقين ، وقامت بنفس دورهم الاجتماعي في اسلوب جديد •

وقد قامت الديمقراطية الرأسمالية على الايمان بالفرد ايماناً لا حدله • وبأن مصالحه الخاصة بنفسها تكفل — بصورة طبيعية — مصلحة المجتمع في مختلف الميادين ••• وان فكرة الدولة انما تستهدف حماية الأفراد ومصالحهم الخاصة ، فلا يجوز أن تتعدى حدود هذا الهدف في نشاطها ومجالات عملها •

ويتلخص النظام الديمقراطي الرأسمالي في اعلان الحريات الأربع : السياسية ، والاقتصادية ، والفكرية ، والشخصية •

فالحرية السياسية تجعل لكل فرد كلاماً مسموعاً ورأياً محترماً في تقرير الحياة العامة للأمة : وضع خططها ، ورسم قوانينها ، وتعيين السلطات القائمة لحمايتها • وذلك لان النظام الاجتماعي للأمة ، والجهاز الحاكم فيها ، مسألة تتصل اتصالاً مباشراً بحياة كل فرد من أفرادها: وتؤثر تأثيراً حاسماً في سعادته أو شقائه ، فمن الطبيعي حينئذ ان يكون لكل فرد حق المشاركة في بناء النظام والحكم •

واذا كانت المسألة الاجتماعية — كما قلنا مسألة حياة أو موت، ومسألة سعادة أو شقاء للمواطنين ، الذين تسري عليهم القوانين والانظمة العامة •• فمن الطبيعي ، أيضاً أن لا يباح الاضطلاع بمسؤوليتها لفرد ، أو لمجموعة

خاصة من الافراد - مهما كانت الظروف - ما دام لم يوجد الفرد الذي يرتفع في نزاهة قصده ورجاحة عقله ، على الأهواء والأخطاء .

فلا بد اذن من اعلان المساواة التامة في الحقوق السياسية بين المواطنين كافة ، لانهم يتساوون في تحمل نتائج المسألة الاجتماعية ، والخضوع لمقتضيات السلطات التشريعية والتنفيذية . وعلى هذا الاساس قام حق التصويت ومبدأ الانتخاب العام ، الذي يضمن انبثاق الجهاز الحاكم - بكل سلطاته وشعبه - عن أكثرية المواطنين .

والحرية الاقتصادية ترتكز على الايمان بالاقتصاد الحر ، وتقرر فتح جميع الابواب ، وتهئية كل الميادين . . أمام المواطن في المجال الاقتصادي . فيباح التملك للاستهلاك وللانتاج معا ، وتباح هذه الملكية الانتاجية التي يتكون منها رأس المال من غير حدة وتقييد ، وللجميع على حد سواء . فلكل فرد مطلق الحرية في انتاج أي اسلوب وسلوك أي طريق ، لكسب الثروة وتخصيمها ومضاعفتها ، على ضوء مصالحه ومنافعه الشخصية .

وفي زعم بعض المدافعين عن هذه الحرية الاقتصادية ان قوانين الاقتصاد السياسي ، التي تجري على اصول عامة بصورة طبيعية ، كقيلة بسعادة المجتمع وحفظ التوازن الاقتصادي فيه . . وان المصلحة الشخصية ، التي هي الحافز القوي والهدف الحقيقي للفرد في عمله ونشاطه ، هي خير ضمان للمصلحة الاجتماعية العامة وان التنافس الذي يقوم في السوق الحرة ، نتيجة لتساوي المنتجين والمتجرين في حقهم من الحرية الاقتصادية ، يكفي وحده لتحقيق روح العدل والانصاف ، في شتى الاتفاقات والمعاملات . فالقوانين الطبيعية للاقتصاد تتدخل - مثلاً - في حفظ المستوى الطبيعي للثمن ، بصورة تكاد أن تكون آلية ، وذلك ان الثمن اذا ارتفع عن حدوده الطبيعية العادلة ، انخفض الطلب بحكم القانون الطبيعي الذي يحكم بأن ارتفاع الثمن يؤثر في انخفاض الطلب ، وانخفاض الطلب بدوره يقوم

بتخفيض الثمن ، تحقيقا لقانون طبيعي آخر ، ولا يتركه حتى ينخفض به الى مستواه السابق ويزول الشذوذ بذلك .

والمصلحة الشخصية تفرض على الفرد دائما التفكير في كيفية اعادة الانتاج وتحسينه ، مع تقليل مصارفه ونفقاته . وذلك يحقق مصلحة المجتمع ، في نفس الوقت الذي يعتبر مسألة خاصة بالفرد أيضا .

والتنافس يقتضي - بصورة طبيعية - تحديد أثمان البضائع واجور العمال والمستخدمين بشكل عادل ، لا ظلم فيه ولا اجحاف . لأن كل بائع أو منتج يخشى من رفع أثمان بضائعه ، أو تخفيض اجور عماله ، بسبب منافسة الآخرين له من البائعين والمنتجين .

والحرية الفكرية تعني ان يعيش الناس احرارا في عقائدهم وأفكارهم . يفكرون حسب ما يترأى لهم ويحلو لعقولهم ، ويعتقدون ما يصل اليه اجتهادهم أو ما توحيه اليهم مشتهياتهم وأهوائهم بدون عائق من السلطة . والاعلان عن أفكاره ومعتقداته ، والدفاع عن وجهات نظره واجتهاده .

والحرية الشخصية تعبر عن تحرر الانسان في سلوكه الخاص من مختلف الوان الضغط والتحديد . فهو يملك ارادته وتطويرها وفقا لرغباته الخاصة ، مهما نجم عن استعماله لسيطرته هذه على سلوكه الخاص من مضاعفات وتأتج ، مالم تصطدم بسيطرة الآخرين على سلوكهم . فالحد النهائي الذي تقف عنده الحرية الشخصية لكل فرد : حرية الآخرين . فمالم يمسها الفرد بسوء فلا جناح عليه ان يكيف حياته باللون الذي يحلو له ويتبع مختلف العادات والتقاليد والشعائر والطقوس التي يستدوقها، لان ذلك مسألة خاصة تتصل بكيانه وحاضره ومستقبله . وما دام يملك هذا الكيان فهو قادر على التصرف فيه كما يشاء .

وليست الحرية الدينية - في رأي الرأسمالية التي تنادي بها - الا

تعبيراً عن الحرية الفكرية في جانبها العقائدي ، وعن الحرية الشخصية في الجانب العملي ، الذي يتصل بالشعائر والسلوك .

ويتخلص من هذا العرض أن الخطّ الفكري العريض لهذا النظام — كما المحدث إليه — هو : أن مصالح المجتمع بمصالح الافراد . فالفرد هو القاعدة التي يجب أن يركز عليها النظام الاجتماعي ، والدولة الصالحة هي الجهاز الذي يسخر لخدمة الفرد وحسابه ، والادارة القوية لحفظ مصالحه وحمايتها .

هذه هي الديمقراطية الرأسمالية في ركائزها الأساسية ، التي قامت من أجلها جملة من الثورات ، وجاهد في سبيلها كثير من الشعوب والأمم . في ظل قادة كانوا حين يعبرون عن هذا النظام الجديد ويعدونهم بمحاسنها ، يصفون الجنة في نعيمها وسعادتها ، وما تحفل به من انطلاق وهناء وكرامة وثناء . وقد أجريت عليها بعد ذلك عدة من التعديلات ، غير أنها لم تمس جوهرها بالصميم ، بل بقيت محتفظة بأهم ركائزها وأسسها .

### الاتجاه المادي في الرأسمالية

ومن الواضح أن هذا النظام الاجتماعي نظام مادي خالص ، أخذ فيه الإنسان منفصلاً عن مبدئه ، وآخرته ، محدوداً بالجانب النفعي من حياته المادية ، وافترض على هذا الشكل . ولكن هذا النظام في نفس الوقت الذي كان مشبعاً بالروح المادية الطاغية . . . لم يبن على فلسفة مادية للحياة وعلى دراسة مفصلة لها . فالحياة في الجو الاجتماعي لهذا النظام ، فصلت عن كل علاقة خارجة عن حدود المادة والمنفعة ، ولكن لم يهأ لأقامة هذا النظام فهم فلسفي كامل لعملية الفصل هذه . ولا أعني بذلك أن العالم لم يكن فيه مدارس للفلسفة المادية وأنصار لها ، بل كان فيه اقبال على

النزعة المادية : تأثرا بالعقلية التجريبية التي شاعت منذ بداية الانقلاب الصناعي (١) وبروح الشك والتبيلب الفكري الذي أحدثه انقلاب الرأي، في طائفة من الافكار كانت تعد من أوضح الحقائق وأكثرها صحة (٢) وبروح التمرد والسخط على الدين المزعوم ، الذي كان يجسد الافكار والعقول، ويتملق للظلم والجبروت . ويتنصر للفساد الاجتماعي في كل معركة يخوضها مع الضعفاء والمضطهدين (٣) .

(١) فان التجربة اكتسبت أهمية كبرى في الميدان العلمي ، ووقفت توفيقا لم يكن في الحساب الى الكشف عن حقائق كثيرة ، وازاحة الستار عن اسرار مدهشة ، اتاحت للانسانية ان تستشعر تلك الاسرار والحقائق في حياتها العملية . وهذا التوفيق الذي حصلت عليه التجربة . اشاد لها قدسية في العقلية العامة ، وجعل الناس ينصرفون عن الافكار العقلية . وعن كل الحقائق التي لا تظهر في ميدان الحس والتجربة ، حتى صار الحس التجريبي في عقيدة كثير من التجريبيين الاساس الوحيد لجميع المعارف والعلوم . وسوف نوضح في هذا الكتاب ان التجربة بنفسها تعتمد على الفكر العقلي ، وان الاساس الاول للعلوم والمعارف هو العقل ، الذي يدرك حقائق لا يقع عليها الحس كما يدرك الحقائق المحسوسة .

(٢) فان جملة من العقائد العامة كانت في درجة عالية من الوضوح والبداهة في النظر العام ، مع انها لم تكن قائمة على اساس من منطق عقلي او دليل فلسفي ، كالايمان بان الارض مركز العالم . فلما انهارت هذه العقائد في ظل التجارب الصحيحة ، تزعزع الايمان العام ، وسيطرت موجة من الشك على كثير من الاذهان ، فبعثت السفسة اليونانية من جديد متاثرة بروح الشك ، كما تأثرت في العهد اليوناني بروح الشك الذي تولد من تناقض المذاهب الفلسفية وشدة الجدل بها .

(٣) فان الكنيسة لعبت دورا هاما في استغلال الدين استغلالا شنيعا، وجعل اسمه اداة مآربها واغراضها وخنق الانفاس العلمية والاجتماعية ، واقامت محاكم التفتيش ، واعطت لها الصلاحيات الواسعة للتصرف في القدرات ، حتى تولد عن ذلك كله التبرم بالدين والسخط عليه ، لان الجريمة ارتكبت باسمه ، مع انه في واقعه المصفي وجوهه الصحيح لا يقل عن اولئك الساخطين والمتبرمين ضيقا بتلك الجريمة ، واستغفاما لدوافعها ونتائجها .

فهذه العوامل الثلاثة ساعدت على بعث المادية ، في كثير من العقليات  
الغريبة ..

كل هذا صحيح ، ولكن النظام الرأسمالي لم يركز على فهم فلسفي  
مادي للحياة ، وهذا هو التناقض والعجز ، فان المسألة الاجتماعية للحياة  
تتصل بواقع الحياة ، ولا تتبلور في شكل صحيح الا اذا اقيمت على قاعدة  
مركزية ، تشرح الحياة وواقعها وحدودها ، والنظام الرأسمالي يفقد هذه  
القاعدة ، فهو ينطوي على خداع وتضليل أو على عجلة وقلة اناة ، حين  
تجمد المسألة الواقعية للحياة وتدرس المسألة الاجتماعية منفصلة عنها ، مع  
ان قوام الميزان الفكري للنظام بتحديد نظراته منذ البداية الى واقع  
الحياة ، التي تمون المجتمع بالمادة الاجتماعية — وهي العلاقات المتبادلة بين  
الناس — وطريقة فهمه لها ، واكتشاف أسرارها وقيمتها . فالإنسان في هذا  
الكوكب ان كان من صنع قوة مدبرة مهيمنة ، عالمة بأسرار وخفاياه ،  
بظواهره ودقائقه ، قائمة على تنظيمه وتوجيهه .. فمن الطبيعي ان يخضع  
في توجيهه وتكييف حياته لتلك القوة الخالقة ، لأنها أبصر بأمره وأعلم  
بواقعه ، وأنزله قصدا وأشد اعتدالا منه .

وأیضا، فان هذه الحياة المحدودة ان كانت بداية الشوط احياة خالدة  
تنشق عنها ، وتتلون بطابعها ، وتتوقف موازينها على مدى اعتدال الحياة  
الاولى ونزاهتها .. فمن الطبيعي ان تنظم الحياة الحاضرة بما هي بداية  
الشوط لحياة لا فناء فيها ، وتقام على اسس القيم المعنوية والمادية معا .  
واذن فمسألة الايمان بالله وانبثاق الحياة عنه ، ليست مسألة فكرية  
خالصة لا علاقة لها بالحياة ، لتفصل عن مجالات الحياة ويشرع لها طرائقها  
ودساتيرها ، مع اغفال تلك المسألة وفصلها ، بل هي مسألة تتصل بالعقل  
والقلب والحياة جميعا .

والدليل على مدى اتصالها بالحياة من الديمقراطية الرأسمالية نفسها

أن الفكرة فيها تقدم على أساس الإيمان بعدم وجود شخصية أو مجموعة من الأفراد ، بلغت من العصمة في قصدها وميلها وفي رأيها واجتهادها، إلى الدرجة التي تبيح إيكال المسألة الاجتماعية إليها ، والتعويل في إقامة حياة صالحة للإمة عليها . وهذا الأساس بنفسه لا موضع ولا معنى له ، إلا إذا أقيم على فلسفة مادية خالصة ، لا تعترف بإمكان انبثاق النظام إلا عن عقل بشري محدود .

فالنظام الرأسمالي مادي بكل ما للفظ من معنى . فهو إما أن يكون قد استبطن المادية ، ولم يجرأ على الاعلان عن ربطه بها وارتكازه عليها . وإما أن يكون جاهلاً بسدى الربط الطبيعي ، بين المسألة الواقعية للحياة ومسائلها الاجتماعية . وعلى هذا فهو يفقد الفلسفة، التي لابد لكل نظام اجتماعي أن يرتكز عليها . وهو — بكلمة — نظام مادي . وإن لم يكن مقاما على فلسفة مادية واضحة الخطوط .

### موضع الاخلاق من الرأسمالية

وكان من جراء هذه المادية التي زخر النظام بروحها ان اقتصت الأخلاق من الحساب ، ولم يلحظ لها وجود في ذلك النظام . أو بالأحرى تبدلت مفاهيمها ومقاييسها ، وأعلنت المصلحة الشخصية كهدف أعلى ، والحريات جميعا كوسيلة لتحقيق تلك المصلحة . فنشأ عن ذلك أكثر ما ضج به العالم الحديث من محن وكوارث ، ومآسي ومصائب .

وقد يدافع انصار الديمقراطية الرأسمالية ، عن وجهة نظرها في الفرد ومصالحه الشخصية قائلين ان الهدف الشخصي بنفسه يحقق المصلحة الاجتماعية ، وأن النتائج التي تحققها الأخلاق بقيمها الروحية تحقق في المجتمع الديمقراطي الرأسمالي ، لكن لا عن طريق الأخلاق بل عن طريق الدوافع الخاصة وخدمتها . فإن الانسان حين يقوم بخدمة اجتماعية



يحقق بذلك مصلحة شخصية أيضا ، باعتباره جزءا للمجتمع الذي سعى في مسيلة ، وحين ينقذ حياة شخص تعرضت للخطر فقد أفاد نفسه أيضا ، لأن حياة الشخص سوف تقوم بخدمة للهيئة الاجتماعية فيعود عليه نصيب منها، واذن فالدافع الشخصي والحس النفعي يكفيان لتأمين المصالح الاجتماعية وضمانها ، ما دامت ترجع بالتحليل الى مصالح خاصة ومنافع فردية .

وهذا الدافع أقرب الى الخيال الواسع منه الى الاستدلال . فتصور بنفسك ان المقياس العملي في الحياة لكل فرد في الامة ، اذا كان هو تحقيق منفعه ومصالحه الخاصة : على أوسع نطاق وأبعد مدى ، وكانت الدولة توفر للفرد حرياته وتقدمه بغير تحفظ ولا تحديد . فما هو وضع العمل الاجتماعي من قاموس هؤلاء الأفراد ؟ ! وكيف يمكن ان يكون اتصال المصلحة الاجتماعية بالفرد كافيًا لتوجيه الافراد نحو الاعمال التي تدعو اليها القيم الخلقية ؟ ! ، مع ان كثيرا من تلك الاعمال لا تعود على الفرد بشيء من النفع ، واذا اتفق ان كان فيها شيء من النفع باعتباره فردا من المجتمع فكثيرا ما يؤاخم هذا النفع الضئيل ، الذي لا يدركه الانسان الا في نظرة تحليلية ، بفوات منافع عاجلة او مصالح فردية ، تجد في الحريات ضمانا لتحقيقها ، فيطيح الفرد في سبيلها بكل برنامج الخلق والضمير الروحي .

### المآسي والنظام الراسمالي

واذا أردنا ان نستعرض الحلقات المتسلسلة من المآسي الاجتماعية التي انبثقت عن هذا النظام المرتجل لا على أساس فلسفي مدروس . . فسوف يضيق المجال المحدود لهذا البحث ، ولذا نلمح اليها :  
فأول تلك الحلقات : تحكم الاكثرية في الاقلية ومصالحها ومسائلهما الحيوية . فان الحرية السياسية كانت تعني أن وضع النظام والقوانين

وتمشيتها من حق الاكثرية . ولتصور ان الفئة التي تمثل الاكثرية في  
الامة ملكت زمام الحكم والتشريع ، وهي تحل العقليّة الديسقاطيّة  
الرأسمالية ، وهي عقليّة مادية خالصة في اتجاهها ، ونزعاتها وأهدافها  
واهوائها فماذا يكون مصير الفئة الأخرى ؟ أو ماذا ترتقب للأقلية من  
حياة في ظل قوانين تشرع لحساب الاكثرية ولحفظ مصالحها ؟ . وهل  
يكون من الغريب حينئذ اذا شرعت الاكثرية القوانين على ضوء مصالحها  
خاصة ، واهملت مصالح الأقلية واتجهت الى تحقيق رغباتها اتجاهها  
مجحفا بحقوق الآخرين ؟! فمن الذي يحفظ لهذه الأقلية كيانها الجبوي  
ويذب عن وجهها الظلم . ما دامت المصلحة الشخصية هي مسألة كل فرد  
وما دامت الاكثرية لا تعرف للقيم الروحية والمعنوية مفهوما في عقليتها  
الاجتماعية؟؟ وبطبيعة الحال ان التحكم سوف يبقى في ظل النظام كما كان في  
السابق وأن مظاهر الاستغلال والاستهتار بحقوق الآخرين ومصلحتهم ..  
ستحفظ في الجو الاجتماعي لهذا النظام كحالها في الاجواء الاجتماعية  
القديمة . وغاية ما في الموضوع من فرق : ان الاستهتار بالكرامة الانسانية كان  
من قبل أفراد بامة ، وأصبح في هذا النظام من الفئات التي تمثل الاكثريات  
بالنسبة الى الاقليات ، التي تشكل بسجموعها عددا هائلا من البشر .

وليت الامر وقف عند هذا الحد ، اذا لكائنات المأساة هيئة ، ولكان  
المسرح يحتفل بالضحكات اكثر مما يعرض من دموع . بل ان الامر  
تفاقم واشتد حين برزت المسألة الاقتصادية من هذا النظام بعد ذلك ،  
فقررت الحرية الاقتصادية على هذا النحو الذي عرضناه سابقا : واجازت  
مختلف أساليب الثراء والوانه مهما كان فاحشا ، ومهما كان شاذا في  
طريقته وأسبابه ، وضمنت تحقيق ما أعلنت عنه . في الوقت الذي كان  
العالم يحتفل بانقلاب صناعي كبير ، والعلم يتمنخض عن ولادة الآلة التي  
قلبت وجه الصناعة وكسحت الصناعات اليدوية ونحوها : فانكشف

الميدان عن ثراء فاحش من جانب الاقلية من أفراد الامة ، ممن أتاحت لهم الفرص وسائل الإنتاج الحديث وزودتهم الحريات الرأسمالية غير المحدودة بضمانات كافية لاستثمارها واستغلالها الى أبعد حد ، والقضاء بها على كثير من فئات الامة التي اكتسحت الآلة البخارية صناعتها ، وزعزت حياتها ، ولم تجد سبيلا للصمود في وجه التيار ، ما دام ارباب الصناعات الحديثة مسلحين بالحرية الاقتصادية وبحقوق الحرييات المقدسة كلها ، وهكذا خلا الميدان الا من تلك الصفوة من أرباب الصناعة والإنتاج ، وتضاءلت الفئة الوسطى واقتربت الى المستوى العام المنخفض ، وصارت هذه الاكثية المحطمة تحت رحمة تلك الصفوة ، التي لا تفكر ولا تحسب الا على الطريقة الديمقراطية الرأسمالية . ومن الطبيعي حينئذ ان لا تمد يد العطف والمعونة الى هؤلاء ، لتتشبههم من الهوة وتشركهم في مغائرها الضخمة . ولماذا تفعل ذلك ؟! ، ما دام المقياس الخلقي هو المنفعة واللذة ، وما دامت الدولة تضمن لها مطلق الحرية فيما تعمل ، وما دام النظام الديمقراطي الرأسمالي يضيق بالفلسفة المعنوية للحياة ومفاهيمها الخاصة ؟!

فالمسألة اذا يجب ان تدرس بالطريقة التي يوحى بها هذا النظام ، وهي ان يستغل هؤلاء الكبراء حاجة الاكثية اليهم ومقوماتهم المعيشية، فيفرض على القادرين العمل في ميادينهم ومصانعهم ، في مدة لا يمكن الزيادة عليها ، وبأثمان لا تفي الا بالحياة الضرورية لهم . هذا هو منطق المنفعة الخالص الذي كان من الطبيعي ان يسلكوه ، وتنقسم الامة بسبب ذلك الى فئة في قمة الثراء ، واكثية في المهوى السحيق .

وهنا يتبلور الحق السياسي للامة من جديد بشكل آخر . فالمساواة في الحقوق السياسية بين أفراد المواطنين ، وان لم تمنح من سجل النظام ، غير انها لم تعد بعد هذه الزعازع الا خيالا وتفكيراً خالصاً . فان الحرية الاقتصادية حين تسجل ما عرضناه من نتائج ، تنتهي الى الانقسام القطيع

الذي مر في العرض ، وتكون هي السيطرة على الموقف والماسكة بالزمام ،  
وتقهر الحرية السياسية امامها . فان الفئة الرأسمالية بحكم مركزها  
الاقتصادي من المجتمع ، وقدرتها على استعمال جميع وسائل الدعاية ،  
وتمكنها من شراء الانصار والاعوان . . تهيمن على تقاليد الحكم فسي  
الامة ، وتتسلم السلطة لتسييرها في مصالحها والسهر على مآربها . ويصبح  
التشريع والنظام الاجتماعي خاضعا لسيطرة رأس المال ، بعد ان كان  
المفروض في المفاهيم الديمقراطية انه من حق الامة جمعاء . وهكذا تعود  
الديمقراطية الرأسمالية في نهاية المطاف حكما تستأثر به الاقلية ، وسلطانا  
يحمي به عدة من الافراد كيانهم على حساب الآخرين ، بالعقيلة النفعية التي  
يستوحونها من الثقافة الديمقراطية الرأسمالية . -

ونصل هنا الى افصح حلقات المأساة التي يمثلها ١٥٠ النظام ، فان  
هؤلاء السادة الذين وضع النظام الديمقراطي الرأسمالي في ايديهم كل  
نفوذ ، وزودهم بكل قوة وطاقه . . سوف يمدون انظارهم - بوحى  
من عقيلة هذا النظام - الى الآفاق ويشعرون بوحى من مصالحهم  
واغراضهم انهم في حاجة الى مناطق نفوذ جديدة وذلك ، لسببين :  
الاول : ان وفرة الانتاج تتوقف على مدى توفر المواد الايلىسة  
وكثرتها ، فكل من يكون حظه من تلك المواد اعظم تكون طاقته  
الانتاجية اقوى وأكثر . وهذه المواد منتشرة في بلاد الله المريضة . وإذا  
كان من الواجب الحصول عليها ، فاللازم السيطرة على البلاد التي تملك  
المواد لامتناسها واستغلالها .

الثاني : ان شدة حركة الانتاج وقوتها ، بدافع من الحرص على  
كثرة الربح من ناحية ، ومن ناحية اخرى انخفاض المستوى المعيشي  
لكثير من المواطنين ، بدافع من الشره المادي للفئة الرأسمالية ، ومغالبتها  
للعامه على حقوقها بأساليبها النفعية ، التي تجعل المواطنين عاجزين عن

شراء المنتجات واستهلاكها — كل ذلك يجعل كبار المنتجين في حاجة ماسة الى أسواق جديدة لبيع المنتجات الفائضة فيها ، وإيجاد تلك الأسواق يعني التفكير في بلاد جديدة .

وهكذا تدرس المسألة بذهنية مادية خالصة . ومن الطبيعي لمثل هذه الذهنية التي لم يركز نظامها على القيم الروحية والخلقية ، ولم يعترف مذهبها الاجتماعي بغاية الا اسعاد هذه الحياة المحدودة بمختلف المتع والشهوات ... ان ترى في هذين السنين مبررا ومسوغا منطقيا للاعتداء على البلاد الآمنة ، وانتهاك كرامتها والسيطرة على مقدراتها ومواردها الطبيعية الكبرى واستغلال ثرواتها لترويج البضائع الفائضة . فكل ذلك أمر معقول وجائز في عرف المصالح الفردية التي يقوم على أساسها النظام الرأسمالي والاقتصاد الحر .

وينطلق من هنا عملاق المادة يغزو ويحارب ، ويقيد ويكبل ، ويستعمر ويستثمر ، ارضاء للشهوات واشباعا للرغبات .

فانظر ماذا قامت الانسانية من ويلات هذا النظام ، باعتباره ماديا في روحه وصياغته واساليبه واهدافه ، وان لم يكن مركزا على فلسفة مجددة تتفق مع تلك الروح والصياغة ، وتنسجم مع هذه الاساليب والاهداف كما المعنا اليه ؟ !!

وقدر بنفسك نصيب المجتمع الذي يقوم على ركائز هذا النظام ومفاهيمه من السعادة والاستقرار ، هذا المجتمع الذي ينعدم فيه الايثار والثقة المتبادلة ، والتراحم والتعاطف الحقيقي ، وجميع الاتجاهات الروحية الخيرة ، فيعيش الفرد فيه وهو يشعر بأنه المسؤول عن نفسه وحده ، وأنه في خطر من قبل كل مصلحة من مصالح الآخرين التي قد تصطدم به . فكأنه يحيا في صراع دائم ومغالبة مستمرة ، لا سلاح له فيها الا قواه الخاصة ، ولا هدف له منها الا مصالحه الخاصة .

## ثانياً — الاشتراكية والشيوعية

في الاشتراكية مذاهب متعددة ، واشهرها المذهب الاشتراكي القائم على النظرية الماركسية والمادية الجدلية . التي هي عبارة عن فلسفة خاصة للحياة وفهم مادي لها على طريقة دياكتيكية . وقد طبق الماديون الديالكتيكيون هذه المادية الديالكتيكية على التاريخ والاجتماع والاقتصاد ، فصارت عقيدة فلسفية في شأن العالم، وطريقة لدرس التاريخ والاجتماع ، ومذهباً في الاقتصاد وخطة في السياسة . وبعبارة اخرى : انها تصوغ الانسان كله في قالب خاص ، من حيث لون تفكيره ووجهة نظره الى الحياة وطريقته العملية فيها . ولا ريب في أن الفلسفة المادية ، وكذلك الطريقة الديالكتيكية، ليستا من بدع المذهب الماركسي وابتكاراته فقد كانت النزعة المادية تعيش منذ آلاف السنين في الميدان الفلاني . سافرة تارة ومتوارية اخرى وراء السفسة والانكار المطلق ، كما أن الطريقة الديالكتيكية في التفكير عيقة الجذور ببعض خطواتها في التفكير الانساني ، وقد استكملت كل خطواتها على يد ( هيجل ) الفيلسوف المثالي المعروف . وانما جاء ( كارل ماركس ) الى هذا المنطق وتلك الفلسفة فتبناها ، وحاول تطبيقهما على جميع ميادين الحياة . فقام بتحقيقين :

احدهما : ان فسر التاريخ تفسيراً مادياً خالصاً بطريقة دياكتيكية .  
والآخر : زعم فيه انه اكتشف تناقضات رأس المال والقيسة الغائضة، التي يسرقها صاحب المال في عقيدته من العامل (١) . وأشاد على أساس هذين التحقيقين ايمانه بضرورة فناء المجتمع الرأسمالي ، واقامة المجتمع

---

(١) شرحنا هذه النظريات مع دراسة علمية مفصلة في كتاب ( اقتصادنا ) .

الشيوعي والمجتمع الاشتراكي ، الذي اعتبره خطوة للانسانية الى تطبيق الشيوعية تطبيقا كاملا .

فالميدان الاجتماعي في هذه الفلسفة ميدان صراع بين المتناقضات ، وكل وضع اجتماعي يسود ذلك الميدان فهو ظاهرة مادية خالصة ، منسجمة مع سائر الظواهر والاحوال المادية ومتأثرة بها ، غير انه في نفس الوقت يحمل نقيضه في صميمه ، وينشب حينئذ الصراع بين النقيض في محتواه ، حتى تتجمع المتناقضات وتحدث تبديلا في ذلك الوضع وانشاء اوضاع جديد . . وهكذا يبقى العراك قائما حتى تكون الانسانية كلها طبقة واحدة ، وتمثل مصالح كل فرد في مصالح تلك الطبقة الموحدة . . في تلك اللحظة يسود الوئام ، ويتحقق السلام ، وتزول نهائيا جميع الآثار السيئة للنظام الديكتراطي الرأسمالي لأنها انما كانت تتولد من تعدد الطبقة في المجتمع ، وهذا التعدد انما نشأ من انقسام المجتمع الى منتج وأجير . واذا فلا بد من وضع حد فاصل لهذا الانقسام ، وذلك بالغاء الملكية . ويختلف هنا الشيوعية عن الاشتراكية في بعض الخطوط الاقتصادية الرئيسية ، وذلك لأن الاقتصاد الشيوعي يركز :

اولا : على الغاء الملكية الخاصة ومحوها محو تاما من المجتمع ، وتمليك الثروة كلها للمجموع وتسليمها الى الدولة ، باعتبارها الوكيل الشرعي عن المجتمع في ادارتها واستثمارها لخير المجموع . واعتقاد المذهب الشيوعي بضرورة هذا التأمين المطلق ، وانما كان رد الفعل الطبيعي لمضاعفات الملكية الخاصة في النظام الديمقراطي الرأسمالي . وقد برر هذا التأمين بأن المقصود منه الغاء الطبقة الرأسمالية وتوحيد الشعب في طبقة واحدة ليختم بذلك الصراع ، ويسد على الفرد الطريق الى استغلال شتى الوسائل والاساليب لتضخيم ثروته ، اشباعا لجشعه واندفاعا بدافع الأثرة وراء المصلحة الشخصية .

ثانيا : على توزيع السلع المنتجة على حسب الحاجات الاستهلاكية للأفراد ، ويتلخص في النص الآتي : « من كل حسب قدرته ولكل حسب حاجته » . وذلك ان كل فرد له حاجات طبيعية لا يمكنه الغياة بدون توفيرها ، فهو يدفع للمجتمع كل جهده فيدفع له المجتمع متطلبات حياته ويقوم بمعيشته .

ثالثا : على مناهج اقتصادي ترسمه الدولة ، وتوفق فيه بين حاجة المجموع والانتاج في كميته وتنويعه وتحديثه ، لتلاينى المجتمع بنفس الادواء والازمات التي حصلت في المجتمع الرأسمالي ، حينما اطلق الحريات بغير تحديد .

#### الانحراف عن العملية الشيوعية

ولكن اقطاب الشيوعية الذين نادوا بهذا النظام ، لم يستطيعوا ان يطبقوه بخطوطه كلها حين قبضوا على مقاليد الحكم ، واعتقدوا انه لا بد لتطبيقه من تطوير الانسانية في افكارها ودوافعها ونزعاتها ، زاعمين ان الانسان سوف يجيء عليه اليوم الذي تموت في نفسه الدوافع الشخصية والعقلية الفردية ، ، وتحيا فيه العقلية الجماعية والنوازع الجماعية ، فلا يفكر الا في المصلحة الاجتماعية ولا يندفع الا في سبيلها .

ولأجل ذلك كان من الضروري - في عرف هذا المذهب الاجتماعي - اقل نظام اشتراكي قبل ذلك ، ليتخلص فيه الانسان من طبيعته الحاضرة ، ويكتسب الطبيعة المستعملة للنظام الشيوعي . وهذا النظام الاشتراكي اجرت فيه تعديلات مهمة على الجانب الاقتصادي من الشيوعية . فالخط الأول من خطوط الاقتصاد الشيوعي ، وهو الغاء الملكية الفردية ، قد بدل الى حل وسط وهو تأميم الصناعات الثقيلة والتجارة الخارجية والتجارات الداخلية الكبيرة ، ووضعها جميعا تحت الانحصار الحكومي ،



وبكلمة اخرى ، الغاء رأس المال الكبير مع اطلاق الصناعات والتجارات البسيطة وتركها للأفراد ، وذلك لأن الخط العرض في الاقتصاد الشيوعي اصطدم بواقع الطبيعة الانسانية الذي أشرنا اليه ، حيث اخذ الافراد يتقاعسون عن القيام بوظائفهم والنشاط في عملهم ، ويتهربون من واجباتهم الاجتماعية ، لأن المفروض تأمين النظام لمعيشتهم وسد حاجاتهم كما ان المفروض فيه عدم تحقيق العمل والجهد مهما كان شديدا لأكثر من ذلك . فلعل اذن يجهد الفرد ويكدح ويجد ، ما دامت النتيجة في حسابه ، هي النتيجة في حالي الخمول والنشاط ؟! ، ولماذا يندفع الى توفير السعادة لغيره وشراء راحة الآخرين بعرقه ودموعه وعصارة حياته وطاقاته ، ما دام لا يؤمن بقيمة من قيم الحياة الا القيمة المادية الخالصة؟! فاضطر زعماء هذا المذهب الى تجميد التأمين المطلق .

كما اضطروا ايضا الى تعديل الخط الثاني من خطوط الاقتصاد الشيوعي ايضا : وذلك بجعل فوارق بين الاجور ، لدفع العمال الى النشاط والتكامل في العمل ، معتذرين بأنها فوارق مؤقتة سوف تزول حينما يقضي على العقلية الرأسمالية ، وينشأ الانسان انشاء جديدا . وهم لأجل ذلك يجرون التغييرات المستمرة على طرائقهم الاقتصادية وأساليبهم الاشتراكية ، لتدارك فشل كل طريقة بطريقة جديدة . ولم يوفقوا حتى الآن للتخلص من جميع الركائز الأساسية في الاقتصاد الرأسمالي . فلم تلغ مثلا القروض الربوية نهائيا ، مع انها في الواقع اساس الفساد الاجتماعي في الاقتصاد الرأسمالي .

ولا يعني هذا كله ان اولئك الزعماء مقصرون ، أو انهم غير جادين في مذهبهم وغير مخلصين لعقيدتهم . . وانما يعني انهم اصطدموا بالواقع حين أرادوا التطبيق ، فوجدوا الطريق مليئا بالمعاصات والمناقضات ، التي تضعها الطبيعة الانسانية امام الطريقة الاقلالية للإصلاح الاجتماعي الذي

كانوا ييشرون به ، ففرض عليهم الواقع التراجع آملين ان تتحقق المعجزة في وقت قريب او بعيد .

وأما من الناحية السباسبية ، فالشيوعية تستهدف في نهاية شوطها الطويل الى محو الدولة من المجتمع . حين تتحقق المعجزة وتعم العقلية الجماعية كل البشر ، فلا يفكر الجميع الا في المصلحة المادية المجسوع وأما قبل ذلك ، ما دامت المعجزة غير محققة ، وما دام البشر غير موحدين في طبقة ، والمجتمع ينقسم الى قوى رأسمالية وعالية . فاللازم ان يكون الحكم عماليا خالصا ، فهو حكم ديستراطي في حدود دائرة العمال . ودكتاتوري بالنسبة الى العموم . وقد عللوا ذلك بأن الدكتاتورية العمالية في الحكم ضرورية في كل المراحل ، التي تطويها الانسانية بالعقلية الفردية ، وذلك حماية لمصالح الطبقة العاملة : وخفيا لأنفاس الرأسمالية ، ومنعها لها عن البروز الى الميدان من جديد .

والواقع ان هذا المذهب . الذي يتسل في الاشتراكية الماركسية . ثم في الشيوعية الماركسية . . . يمتاز على النظام الديمقراطي الرأسمالي بأنه يرتكز على فلسفة مادية بمعينة ، تتبنى فهما خاصا للحياة ، لا يعترف لها بجميع المثل والقيم المعنوية ، ويعملها تعليلا لا موضع فيه لخالق فوق حدود الطبيعة ، ولا لجزاء مرتقب وراء حدود الحياة المادية المحدودة . وهذا على عكس الديمقراطية الرأسمالية ، فانها وان كانت نظاما ماديا . ولكنها لم تبني على اساس فلسفي محدد فالربط الصحيح بين المسألة الواقعية للحياة والمسألة الاجتماعية ، آمنت به الشيوعية المادية ، ولم تؤمن به الديمقراطية الرأسمالية ، او لم تحاول ايضاحه .

وبهذا كان المذهب الشيوعي حقيقا بالدرس الفلسفي ، وامتحنانه عن طريق اختبار الفلسفة التي ركز عليها وانبثق عنها ، فان الحكم على كسل

نظام يتوقف على مدى نجاح مفاهيمه الفلسفية ، في تصوير الحياة وادراكها .

ومن السهل ان ندرك في اول نظرة نلقياها على النظام الشيوعي المخفف او الكامل ، ان طابعه العام هو افناء الفرد في المجتمع ، وجعله آلة مسخرة لتحقيق الموازن العامة التي يفترضها . فهو على النقيض تماما من النظام الرأسمالي الحر الذي يجعل المجتمع للفرد ويسخره لمصلحته . فكأنه قد قدر للشخصية الفردية والشخصية الاجتماعية - في عرف هذين النظامين - ان تتصادما وتتصارعا . فكانت الشخصية الفردية هي الفائزة في أحد النظامين الذي أقام تشريعه على أساس الفرد ومنافعه الذاتية ، فسني المجتمع بالملأسي الاقتصادية التي تزرع كيانه وتشوه الحياة في جميع شعبها . وكانت الشخصية الاجتماعية هي الفائزة في النظام الآخر ، الذي جاء يتدارك أخطاء النظام السابق ، فساند المجتمع وحكم على الشخصية الفردية بالاضمحلال والفناء فاصيب الافراد بمحن قاسية قضت على حريتهم وو جودهم الخاص ، وحقوقهم الطبيعية فسي الاختيار والتفكير .

### المؤاخذات على الشيوعية

والواقع ان النظام الشيوعي وان عالج جملة من أدواء الرأسمالية الحرة ، بمحوه للملكية الفردية ، غير ان هذا العلاج له مضاعفات طبيعية تجعل ثمن العلاج باهظا ، وطريقة تنفيذه شاقة على النفس لا يمكن ملوكها الا اذا فشلت سائر الطرق والأساليب . هذا من ناحية ، ومن ناحية اخرى هو علاج ناقص لا يضمن القضاء على الفساد الاجتماعي كله ، لأنه لم يحالنه الصواب في تشخيص الداء ، وتعيين النقطة التي انطلق منها الشر حتى اكسح العالم في ظل الأنظمة الرأسمالية ، فبقيت تلك النقطة

محافظة على موضعها من الحياة الاجتماعية في المذهب الشيوعي . وبهذا لم تظهر الانسانية بالحل الحاسم لمشكلتها الكبرى ، ولم تحصل على الدواء الذي يطيب أدواءها ويستأصل أعراضها الخبيثة .

أما مضاعفات هذا العلاج فهي جسيمة جدا : فإن من شأنه القضاء على حريات الأفراد ، لاقامة الملكية الشيوعية مقام الملكيات الخاصة . وذلك لأن هذا التحويل الاجتماعي الهائل على خلاف الطبيعة الانسانية العامة ، الى حد الآن على الأقل - كما يعترف بذلك زعماءه - باعتبار ان الانسان المادي لا يزال يفكر تفكيرا ذاتيا ، ويحسب مصالحه من منظاره الفردي المحدود. ووضع تصميم جديد للمجتمع يذوب فيه الأفراد نهائيا ، ويقضي على الدوافع الذاتية قضاء تاما . . موضع التنفيذ . يتطلب قوة حازمة تمسك زمام المجتمع بيد حديدية ، وتحبس كل صوت يعلو فيه ، وتخنق كل نفس يتردد في اوساطه ، وتحتكر جميع وسائل الدعاية والنشر ، وتضرب على الامة نطاقا لا يجوز أن تتعداه بحال ، وتعاقب على التهمة والظنة ، لتلا يفلت الزمام من يدها فجأة .

وهذا أمر طبيعي في كل نظام يراد فرضه على الامة ، قبل ان تنضج فيها عقلية ذلك النظام وتعم روحه .

نعم لو أخذ الانسان المادي يفكر تفكيرا اجتماعيا ، ويعقل مصالحه بعقلية جماعية ، وذابت من نفسه جميع العواطف الخاصة والاهواء الذاتية والانبعاثات النفسية ، لأمكن ان يقوم نظام يذوب فيه الافراد ، ولا يبقى في الميدان الا العلاقات الاجتماعية الكبيرة . ولكن تحقيق ذلك في الانسان المادي ، الذي لا يؤمن الا بحياة محدودة ولا يعرف معنى لها . الا اللذة المادية يحتاج الى معجزة تخلق الجنة في الدنيا ، وتنزل بها مس السماء الى الأرض . والشيوعيون يعدوتنا بهذه الجنة ، وينتظرون ذلك اليوم الذي يقضي فيه العمل على طبيعة الانسان ، ويخلقه من جديد

انسانا مثاليا في أفكاره وأعماله ، وان لم يكن يؤمن بذرة من القيم المثالية والاخلاقية . ولو تحققت هذه المعجزة فلما معهم حينئذ كلام .

واما الآن ، فوضع التصميم الاجتماعي الذي يرومونه ، يستدعي حبس الأفراد في حدود فكرة هذا التصميم ، وتأمين تنفيذه بقيام الفئة المؤمنة به على حمايته ، والاحتياط له بكبت الطبيعة الانسانية والعواطف النفسية . ومنعها من الانطلاق بكل اسلوب من الاساليب . والفرد في ظل هذا النظام وان كسب تأمينا كاملا ، وضمانا اجتماعيا لحياته وحاجاته ، لأن الثروة الجماعية تمده بكل ذلك في وقت الحاجة . . ولكن أليس من الاحسن بحال هذا الفرد أن يظهر بهذا التأمين دون أن يخسر استنشاق نسيم الحرية المهدبة ، ويضطر الى اذابة شخصه في النار ، واغراق نفسه في البحر الاجتماعي المتلاطم ؟!

وكيف يسكن أن يطمع بالحرية — في ميدان من الميادين — انسان حرم من الحرية في معيشته ، وربطت حياته الغذائية ربطا كاملا بهيئة معينة ، مع ان الحرية الاقتصادية والمعيشية هي اساس الحريات جسيما .

ويعتذر عن ذلك المعتذرون فيتساءلون : ماذا يصنع الانسان بالحرية والاستمتاع بحق النقد والاعلان عن آرائه ، وهو يـرزح تحت عبء اجتماعي فظيع ؟! وماذا يجديه أن يناقش ويعترض . وهو أحوج الى التغذية الصحيحة والحياة المكفولة منه الى الاحتجاج والضجيج الذي تنتجه له الحرية !

وهؤلاء المتسائلون لم يكونوا ينظرون الا الى الديمقراطية الرأسالية ، كأنها القضية الاجتماعية الوحيدة التي تنافس قضيتهم في الميدان ، فاتقنوا من قيمة الكرامة الفردية وحقوقها ، لأنهم رأوا فيها خطرا على التيار الاجتماعي العام . . ولكن من حق الانسانية ان لا

تضحي بشيء من مقوماتها وحقوقها بما دامت غير مضطرة الى ذلك ، وانما  
انما وقعت موقف التخيير بين كرامة هي من الحق المعنوي للانسانية ،  
وبين حاجة هي من الحق المادي لها . اذا اعوزها النظام الذي يجتمع بين  
التأخيرتين ويوفق الى حل المشكلتين .

ان انسانا يعتصر الآخرون طاقاته ، ولا يطمئن الى حياة طيبة وأجر  
عادل وتأمين في أوقات الحاجة . • • • • • لهو انسان قد حرم من التمتع بالحياة ،  
وحيل بينه وبين الحياة الهادئة المستقرة . • • • • • كما ان انسانا يعيش مهددا في  
كل لحظة ، محاسبا على كل حركة . • • • • • معرضا للاعتقال بدون محاكمة .  
وللسجن والنفي والقتل لادنى بادرة . • • • • • لهو انسان مروع مرعوب ، يسلبه  
الخوف حلاوة العيش ، وينغص الرعب ملاذ الحياة .

والانسان الثالث المظن الى معيشتة ، الواثق بكرامته وسلامته ،  
هو حلم الانسانية العذب . فكيف يتحقق هذا الحلم ؟ ومتى يصبح  
حقيقة واقعة ؟

وقد قلنا ان العلاج الشيوعي للمشكلة الاجتماعية ناقص مضافا الى  
ما أشرنا اليه من مضاعفات . فهو وان كان تتسل فيه عواطف ومشاعر  
انسانية . • • • • • آثارها الطغيان الاجتماعي العام ، فأهاب بجيلة من المفكرين  
الى الحل الجديد ، غير انهم لم يضعوا أيديهم على سبب الفساد ليقضوا  
عليه ، وانما قضوا على شيء آخر ، فلم يوفقوا في العلاج ولم ينجحوا في  
التطبيب .

ان مبدأ الملكية الخاصة ليس هو الذي نشأت عنه آثام الرأسمالية  
المطلقة ، التي زعزعت سعادة العالم وهنأه ، فلا هو الذي يفرض تعطيل  
الملايين من العمال في سبيل استثمار آلة جديدة تقضي على صناعاتهم . • • • • • كما

حدث في فجر الانقلاب الصناعي ، ولا هو الذي يفرض التحكم في اجور  
الأجير وجهوده بلا حساب ، ولا هو الذي يفرض على الرأسمالي أن يتلف  
كميات كبيرة من منتوجاته ، تحفظا على ثمن السلعة وتفضيلا للتبذير على  
توفير حاجات الفقراء بها ، ولا هو الذي يدعوه الى جعل ثروته رأس مال  
كاسب يضاعفه بالربا ، وامتصاص جهود المدينين بلا انتاج ولا عمل ، ولا  
هو الذي يدفعه الى شراء جميع البضائع الاستهلاكية من الاسواق  
ليحتكرها ويرفع بذلك من أثمانها ، ولا هو الذي يفرض عليه فتح  
اسواق جديدة . وان انتهكت بذلك حريات الامم وحقوقها وضاعت  
كرامتها وحريتها ...

كل هذه المآسي المروعة لم تنشأ من الملكية الخاصة ، وانما هي  
وليدة المصلحة المادية الشخصية التي جعلت مقياسا للحياة في النظام  
الرأسمالي ، والمبرر المطلق لجميع التصرفات والمعاملات . فالمجتمع حين  
تقام اسسه على هذا المقياس الفردي والمبرر الذاتي لا يمكن ان ينتظر منه  
غير ما وقع . فان من طبيعة هذا المقياس تنبثق تلك اللعنات والويلات على  
الانسانية كلها ، لا من مبدأ الملكية الخاصة ، فلو ابدل المقياس ووضعت  
للحياة غاية جديدة مهيبة ، تنسجم مع طبيعة الانسان . . . لتحقيق بذلك  
العلاج الحقيقي للمشكلة الانسانية الكبرى .

### التعليل الصحيح للمشكلة

ولأجل أن نصل الى الحلقة الاولى في تحليل المشكلة الاجتماعية .  
علينا أن نتساءل عن تلك المصلحة المادية الخاصة التي اقامها النظام  
الرأسمالي . مقياسا ومبررا وهدفا وغاية ، تسائل : ما هي الفكرة التي  
صححت هذا المقياس في الذهنية الديمقراطية الرأسمالية وأوحى به ؟  
فان تلك الفكرة هي الأساس الحقيقي للبلاء الاجتماعي . وفشل

الديمقراطية الرأسمالية في تحقيق سعادة الانسان وتوفير كرامته ؟ واذا استطعنا ان نقضي على تلك الفكرة . فقد وضعنا حدا فاصلا لكل المؤامرات على الرفاه الاجتماعي . والالتواءات على حقوق المجتمع وحرية الصحيحة : ووفقنا الى استثمار الملكية الخاصة اخير الانسانية ورقمها . وتقدمها في المجالات الصناعية وميادين الانتاج .

فما هي تلك الفكرة ؟

ان تلك الفكرة تلخص في التفسير المادي المحدود للحياة . الذي أشاد عليه الغرب صرح الرأسمالية الجبار . فان كل فرد في المجتمع اذا آمن بأن ميدانه الوحيد في هذا الوجود العظيم هو حياته المادية الخاصة . وآمن أيضا بحريته في التصرف بهذه الحياة واستثمارها . وانه لا يمكن ان يكسب من هذه الحياة غاية الا اللذة التي توفرها له المادة . . . وأضاف هذه العقائد المادية الى حب الذات ، الذي هو من سيم طبيعته . فسوف يسلك السبيل الذي سلكه الرأسماليون وينفذ أساليبهم كاماة . ما لم تحرمة قوة قاهرة من حريته وتسد عليه السبيل .

وحب الذات هو الغريزة التي لا نعرف غريزة أعم منها وأقدم . فكل الغرائز فروع هذه الغريزة وشعبها . بما فيها غريزة المعيشة . فان حسب الانسان ذاته — الذي يعني حبه للذة والسعادة لنفسه ، وبغضه الألم والشقاء لذاته — هو الذي يدفع الانسان الى كسب معيشته . وتوفير حاجياته الغذائية والمادية . ولذا قد يضع حدا لحياته بالانتحار . اذا وجد ان تحمل ألم الموت أسهل عليه من تحمل الآلام التي تزخر بها حياته .

فالواقع الطبيعي الحقيقي اذن . الذي يكمن وراء الحياة الانسانية كلها ويوجهها بأسابعه هو حب الذات . الذي نعبر عنه بحب اللذة وبغض الألم . ولا يمكن تكليف الانسان أن يتحمل مختارا مرارة الألم دون



شيء من اللذة ، في سبيل أن يلتذ الآخرون ويتنعموا ، الا اذا سلبت منه انسانيته ، واعطي طبيعة جديدة لا تتعشق اللذة ولا تكره الألم .

وحتى الألوان الرائعة من الايثار ، انتي نشاهدها في الانسان ونسمع بهاعن تاريخه ... تخضع في الحقيقة أيضا لتلك القوة المحركة الرئيسية: «غريزة حب الذات» . فالانسان قد يؤثر ولده أو صديقه على نفسه ، وقد يضحي في سبيل بعض المثل والقيم .. ولكنه لن يقدم على شيء من هذه البطولات ما لم يحس فيها بلذة خاصة - ومنفعة تفوق الخسارة التي تنجم عن ايثاره لولده وصديقه ، أو تضحيته في سبيل مثل من المثل التي يؤمن بها .

وهكذا يمكننا ان نفسر سلوك الانسان بصورة عامة ، في مجالات الأنانية والايثار على حد سواء . ففي الانسان استعدادات كثيرة للالتذاذ بأشياء متنوعة : مادية كالالتذاذ بالطعام والشراب والوان المتعة الجنسية وما اليها من اللذائذ المادية . أو معنوية ، كالالتذاذ الخلقي والعاطفي ، بقيم خلقية أو أليف روحي أو عقيدة معينة ، حين يجد الانسان ان تلك القيم أو ذلك الأليف أو هذه العقيدة جزء من كيانه الخاص . وهذه الاستعدادات التي تهيء الانسان للالتذاذ بتلك المتع المتنوعة ، تختلف في درجاتها عند الاشخاص ، وتفاوت في مدى فعليتها .. باختلاف ظروف الانسان وعوامل الطبيعة والتربية التي تؤثر فيه . فبينما نجد ان بعض تلك الاستعدادات تنضج عند الانسان بصورة طبيعية ، كاستعداداته للالتذاذ الجنسي مثلا ، نجد أن ألوانا أخرى منها قد لا تظهر في حياة الانسان ، وتظل تنتظر عوامل التربية التي تساعد على نضجها وتفتحها . وغريزة حب الذات من وراء هذه الاستعدادات جميعا تحدد سلوك الانسان وفقا لمدى نضج تلك الاستعدادات . فهي تدفع انسانا الى الاستئثار بطعام على آخر وهو جائع ، وهي بنفسها تدفع انسانا آخر

لا يثار الغير بالطعام على نفسه • لأن استعداد الانسان الأول للاتذاذ بالقيم الخلقية والعاطفية الذي يدفعه الى الايثار كان كامنا . ولم تسح له عوامل التربية المساعدة على تركيزه وتنسيته • بينما ظفر الآخر بهذا اللون من التربية ؛ فأصبح يلتذ بالقيم الخلقية والعاطفية . ويضحى بسائر لذاته في سبيلها •

فتى أردنا أن نغير من سلوك الانسان شيئا ، يجب أن نغير من مفهوم اللذة والمنفعة عنده ، وندخل السلوك المقترح ضمن الاطار العام لغريزة حب الذات •

فاذا كانت غريزة حب الذات بهذه المكافحة من دنيا الانسان . وكانت الذات في نظر الانسان عبارة عن طاقة مادية محدودة ، وكانت اللذة عبارة عما تهينه المادة من متع ومسررات •• فمن الطبيعي أن يشعر الانسان بأن مجال كسبه محدود ، وأن شوطه قصير وأن غايته في هذا الشوط أن يحصل على مقدار من اللذة المادية • وطريق ذلك ينحصر بطبيعة الحال في عصب الحياة المادية وهو المال . الذي يفتح امام الانسان المسيل الى تحقيق كل أغراضه وشهواته •

هذا هو التسلسل الطبيعي في المفاهيم المادية،الذي يؤدي الى عقلية رأسمالية كاملة •

أفترى أن المشكلة تحل حلا حاسما اذا رفضنا مبدأ الملكية الخاصة، وأبقينا تلك المفاهيم المادية عن الحياة . كما حاول اولئك المفكرون ١٢ وهل يمكن أن ينجو المجتمع من مأساة تلك المفاهيم ؛ بالقضاء على الملكية الخاصة فقط ، ويحصل على ضمان لسعادته واستقراره ١٣ ، مع أن ضمان سعادته واستقراره ، يتوقف الى حد بعيد على ضمان عدم انحراف المسؤولين عن مناهجهم وأهدافهم الاصلاحية ، في ميدان العمل والتنفيذ •

والمفروض في هؤلاء المسؤولين أنهم يعتقدون نفس المفاهيم المادية الخاطئة، عن الحياة التي قامت عليها الرأسمالية ، وانما الفرق ان هذه المفاهيم أفرغوها في قوالب فلسفية جديدة ، ومن الفرض المعقول الذي يتفق في كثير من الاحاطين ، أن تقف المصلحة الخاصة في وجه مصلحة المجموع ، وأن يكون الفرد بين خسارة وألم يتحملهما لحساب الآخرين ، وبين ربح ولذة يتمتع بهما على حسابهم ، فماذا تقدر للامة وحقوقها ، وللمذهب وأهدافه ، من ضمان في مثل هذه اللحظات الخطيرة ، التي تمر على الحاكمين ؟! والمصلحة الذاتية لا تتمثل فقط في الملكية الفردية ، ليقضى على هذا الفرض الذي افترضناه ، بالغاء مبدأ الملكية الخاصة بل هي تتمثل في أساليب ، وتلون بألوان شتى . ودليل ذلك ما أخذ يكشف عنه زعماء الشيوعية اليوم من خيانات الحاكمين السابقين ، والتوائهم على ما يتبنون من أهداف .

ان الثروة تسيطر عليها الفئة الرأسمالية في ظل الاقتصاد المطلق ، والحرية الفردية ، وتصرف فيها بعقليتها المادية . . تسلم - عند تأميم الدولة لجميع الثروات ، والغاء الملكية الخاصة - الى نفس جهاز الدولة ، المكون من جماعة تسيطر عليهم نفس المفاهيم المادية عن الحياة ، والتي تفرض عليهم تقديم المصالح الشخصية بحكم غريزة حب الذات ، وهي تأبى أن يتنازل الانسان عن لذة ومصلحة بلا عوض . وما دامت المصلحة المادية هي القوة المسيطرة ، بحكم مفاهيم الحياة المادية ، فسوف تستأنف من جديد ميادين للصراع والتنافس ، وسوف يعرض المجتمع لاشكال من الخطر والاستغلال .

فالخطر على الانسانية يكمن كله في تلك المفاهيم المادية ، وما ينبثق عنها من مقاييس للأهداف والأعمال . وتوحيد الثروات الرأسمالية - الصغيرة او الكبيرة - في ثروة كبرى يسلم أمرها للدولة ، من دون تطوير

جديد للذهنية الانسانية .. لا يدفع ذلك الخطر . بل يجعل من الامسة  
جميعا عمال شركة واحدة ، ويربط حياتهم وكرامتهم بأقطاب تلك الشركة  
وأصحابها .

نعم ان هذه الشركة تختلف عن الشركة الرأسمالية في أن اصحاب  
تلك الشركة الرأسمالية هم الذين يملكون أرباحها . ويصرفونها في  
أهوائهم الخاصة . وأما اصحاب هذه الشركة فهم لا يملكون شيئا من  
ذلك . في مفروض النظام : غير ان ميادين المصلحة الشخصية لا تزال  
مفتوحة ، والفهم المادي للحياة - الذي يجعل من تلك المصلحة هدفا  
ومبررا - لا يزال قائما .

### كيف تعالج المشكلة

والعالم امامه سيلاان الى دفع الخطر . واقامة دعائم المجتمع المستقر :  
أحدهما : ان يبدل الانسان غير الانسان ، او تخاق فيه طبيعة جديدة  
تجعله يضعحي بمصالحة الخاصة ، ومكاسب حياته المادية المحدودة . في  
سبيل المجتمع ومصالحة : مع اياته بأنه لا قيم الا قيم تلك المصالح المادية  
ولا مكاسب الا مكاسب هذه الحياة المحدودة . وهذا انما يتم اذا انتزع  
من صميم طبيعته حب الذات ، وابدل بحب الجماعة . فيولد الانسان وهو  
لا يحب ذاته ، الا باعتبار كونه جزءا من المجتمع ، ولا يلتذ لسعادته  
ومصالحة ، الا بما انها تمثل جانبا من السعادة العامة ومصلحة المجموع .  
فان غريزة حب الجماعة تكون ضامنة حينئذ للسعى وراء مصالحها وتحقيق  
متطلباتها : بطريقة ميكانيكية واسلوب آلي .

والسبيل الآخر ، الذي يسكن للعالم سلوكه لدرء الخطر عن حاضر  
الانسانية ومستقبلها هو ان يطور المفهوم المادي للانسان عن الحياة ،

وتطويره تتطور طبيعيا أهدافها ومقاييسها ، وتحقق المعجزة حيثذ من  
أيسر طريق .

والسبيل الاول هو الذي يحلم أقطاب الشيوعين بتحقيقه للانسانية  
في مستقبلها ، ويعدون العالم بأنهم سوف ينشؤونها انشاء جديدا .  
يجعلها تتحرك ميكانيكيا الى خدمة الجماعة ومصلحتها . ولأجل ان يتم  
هذا العمل الجبار ، يجب ان نوكل قيادة العالم اليهم ، كما يوكل أمر  
المريض الى الجراح ، ويفوض اليه تطبيقه وقطع الأجزاء الفاسدة منه ،  
وتعديل المعوج منها . ولا يعلم أحد كم تطول هذه العملية الجراحية التي  
تجعل الانسانية تحت مبضع جراح . وان استسلام الانسانية لذلك لهو  
أكبر دليل على مدى الظلم الذي قاسته في النظام الديمقراطي الرأسمالي،  
الذي خدعها بالحریات المزعومة ، وسلب منها أخيرا كرامتها ، وامتنص  
دماءها ، ليقلمها شرابا سائغا للفئة التي يمثلها الحاكمون .

والفكرة في هذا الرأي ، القائل بمعالجة المشكلة عن طريق تطوير  
الانسانية وانشائها من جديد .. ترتكز على مفهوم الماركسية عن حب  
الذات . فان الماركسية تعتقد ان حب الذات ليس ميلا طبيعيا وظاهرة  
غريزية في كيان الانسان ، وانما هو نتيجة للوضع الاجتماعي القائم على  
أساس الملكية الفردية ، فان الحالة الاجتماعية للملكية الخاصة هي التي  
تكون المحتوى الروحي والداخلي للانسان ، وتخلق في الفرد حبه لمصلحته  
الخاصة ومنافعه الفردية . فاذا حدثت ثورة في الاسس التي يقوم عليها  
الكيان الاجتماعي ، وحلت الملكية الجماعية والاشتراكية محل الملكية  
الخاصة ... فسوف تنعكس الثورة في كل ارجاء المجتمع وفي المحتوى  
الداخلي للانسان ، فتقلب مشاعره الفردية الى مشاعر جماعية ، ويتحول  
حبه لمصلحته ومنافعه الخاصة الى حب لمنافع الجماعة ومصلحتها ، وفقا

لقانون التوافق بين حالة الملكية الاساسية ومجموع الظواهر الفوقية التي  
تسكيف بموجبها .

والواقع ان هذا المفهوم الماركسي لحب الذات ، يقدر العلاقة بين  
الواقع الذاتي ( غريزة حب الذات ) ، وبين الاوضاع الاجتماعية بشكل  
مقلوب . والا فكيف نستطيع أن نؤمن بأن الدافع الذاتي وليد الملكية  
الخاصة ، والتناقضات الطبقة التي تنجم عنها ؟! فان الانسان لو لم يكن  
يملك سلفا الدافع الذاتي ، لما أوجد هذه التناقضات ، ولا فكر في الملكية  
الخاصة والاستثمار الفردي . ولماذا يستأثر الانسان بكاسب النظام .  
ويضعه بالشكل الذي يحفظ مصالحه على حساب الآخرين . ما دام لا يحس  
بالدافع الذاتي في أعماق نفسه ؟! فالحقيقة بأن المظاهر الاجتماعية للانانية  
في الحقل الاقتصادي والسياسي . . لم تكن الا نتيجة للدافع الذاتي ،  
لغريزة حب الذات . فهذا الدافع أعمق منها في كيان الانسان ، فلا يسكن أن  
يزول وتقتلع جذوره بازالة تلك الآثار ، فان عملية كهذه لا تعدو أن تكون  
استبدالآثار باخرى قد تختلف في الشكل والصورة ، لكنها تتفق معها  
في الجوهر والحقيقة .

اضف الى ذلك ، أننا لو فسرنا الدافع الذاتي : « غريزة حب  
الذات » تفسيراً موضوعياً ، - بوصفه انعكاساً لظواهر الفردية في النظام  
الاجتماعي ، كظاهرة الملكية الخاصة - كما صنعت الماركسية . فلا يعني  
هذا ان الدافع الذاتي سوف يفقد رصيده الموضوعي وسببه من النظام  
الاجتماعي ، بازالة الملكية الخاصة لأنها وان كانت ظاهرة ذات طابع  
فردى ، ولكنها ليست هي الوحيدة من نوعها ، فهناك - مثلاً - ظاهرة  
الادارة الخاصة ، التي يحتفظ بها حتى النظام الاشتراكي . فان النظام  
الاشتراكي وان كان يلغي الملكية الخاصة لوسائل الانتاج ، غير انه لا  
يلغي ادارتها الخاصة من قبل هيئات الجهاز الحاكم ، الذي يمارس

دكتاتورية البروليتاريا ، ويحتكر الاشراف على جميع وسائل الانتاج وادارتها . اذ ليس من المعقول ان تدار وسائل الانتاج في لحظة تأميمها ادارة جماعية اشتراكية . من قبل أفراد المجتمع كافة . فالنظام الاشتراكي يحتفظ اذن بظواهر فردية بارزة ، ومن الطبيعي لهذه الظواهر الفردية ان تحافظ على الدافع الذاتي . وتعكسه في المحتوى الداخلي للانسان باستمرار ، كما كانت تصنع ظاهرة الملكية الخاصة .

وهكذا نعرف قيمة السبيل الاول لحل المشكلة : السبيل الشيوعي الذي يعتبر انهاء تشريع الملكية الخاصة ومحوها من سجل القانون ... كتيلا وحده بحل المشكلة وتطوير الانسان .

وأما السبيل الثاني - الذي مر بنا - فهو الذي سلكه الاسلام ، ايماناً منه بأن الحل الوحيد للمشكلة تطوير المفهوم المادي للانسان عن الحياة . فلم يتدر الى مبدأ الملكية الخاصة ليطله ، وانما غزا المفهوم المادي عن الحياة ووضع للحياة مفهوماً جديداً ، وأقام على أساس ذلك المفهوم نظاماً لم يجعل فيه الفرد آلة ميكانيكية في الجهاز الاجتماعي ، ولا المجتمع هيئة قائمة لحساب الفرد ، بل وضع لكل منهما حقوقه ، وكفل للفرد كرامته المعنوية والمادية معا . فالاسلام وضع يده على نقطة الداء الحقيقية في النظام الاجتماعي للديمقراطية ، وما اليه من أنظمة .. فمحاها محواً ينسجم مع الطبيعة الانسانية . فان نقطة الارتكاز الأساسية لما ضجت به الحياة البشرية من أنواع الشقاء وألوان المآسي ... هي النظرة المادية الى الحياة التي نختصرها بعبارة مقتضبة في افتراض حياة الانسان في الدنيا هي كل ما في الحساب من شيء ، واقامة المصلحة الشخصية مقياساً لكل فعالية ونشاط .

ان الديمقراطية الرأسمالية نظام محكوم عليه بالانهيار والفشل المحقق في نظر الاسلام، ولكن لا باعتبار ما يزعمه الاقتصاد الشيوعي من تناقضات

رأس المال بطبيعته ، وعوامل الفناء التي تحصلها الملكية الخاصة في ذاتها .  
لأن الاسلام يختلف في طريقته المنطقية ، واقتصاده السياسي ، وفلسفته  
الاجتماعية . عن مفاهيم هذا الزعم وطريقته الجدلية - كما أوضحنا ذلك  
في كتابي ( اقتصادنا ) ويضمن وضع الملكية الفردية في تقسيم اجتماعي .  
خال من تلك التناقضات المزعومة .

بل ان مرد الفشل والوضع الفاجع : الذي منيت به الديمقراطية  
الرأسمالية في عقيدة الاسلام الى مفاهيمها المادية الخالصة . انني لا يمكن  
ان يسعد البشر بنظام يستوحي جوهره منها . ويستمد خطوطه العامة من  
روحها وتوجيهها .

فلا بد اذن من معين آخر - غير المفاهيم المادية عن الكون - يستقي  
منه النظام الاجتماعي . ولا بد من وعي سياسي صحيح ينبثق عن مفاهيم  
حقيقية للحياة ، ويتبنى القضية الانسانية الكبرى ، ويسعى الى تحقيقها  
على قاعدة تلك المفاهيم ، ويدرس مسائل العالم من هذه الزاوية . وعند  
اكتمال هذا الوعي السياسي في العالم : واكنساحه لكل وعي سياسي  
آخر ، وغزوه لكل مفهوم للحياة لا يندمج بقاعدته الرئيسية . يمكن  
ان يدخل العالم في حياة جديدة ، مشرقة بالنور عامرة بالسعادة .

ان هذا الوعي السياسي العميق هو رسالة السلام الحقيقي في العالم  
وان هذه الرسالة المنقذة لحي رسالة الاسلام الخالدة ، التي استمدت  
مها الاجتماعي - المختلف عن كل ما عرضناه من أنثلة - من قاعدة  
فكرية جديدة للحياة والكون .

وقد أوجد الاسلام بتلك القاعدة الفكرية النظرة الصحيحة للانسان  
الى حياته ، فجعله يؤمن بأن حياته منبثقة عن مبدأ مطلق الكمال ، وانها  
اعداد للانسان الى عالم لا عناء فيه ولا شقاء ، ونصب له مقياسا خلقيا



جديدا في كل خطواته وادواره ، وهو : رضا الله تعالى . فليس كل ما تفرضه المصلحة الشخصية فهو جائز ، وكل ما يؤدي الى خسارة شخصية فهو محرم وغير مستساغ . . بل الهدف الذي رسمه الاسلام للانسان في حياته هو الرضا الالهي ، والمقياس الخلقي الذي توزن به جميع الأعمال انما هو مقدار ما يحصل بها من هذا الهدف المقدس ، والانسان المستقيم هو الانسان الذي يحقق هذا الهدف ، والشخصية الاسلامية الكاملة هي الشخصية التي سارت في شتى اشواطها على هدي هذا الهدف ، وضوء هذا المقياس ، وضمن اطاره العام .

وليس هذا التحويل في مفاهيم الانسان الخلقية وموازينه وأغراضه يعني تعبير الطبيعة الانسانية ، وانشائها انشاء جديدا ، كما كانت تعني الفكرة الشيوعية . فحب الذات - أي حب الانسان لذاته وتحقيق مشتهياتها الخاصة - طبيعي في الانسان ، ولا نعرف استقراء في ميدان تجريبي . اوضح من استقراء الانسانية في تاريخها الطويل ، الذي يبرهن على ذاتية حب الذات . بل لو لم يكن حب الذات طبيعيا وذاتيا للانسان لما اندفع الانسان الأول - قبل كل تكوين اجتماعية - الى تحقيق حاجاته ، ودفع الاخطار عن ذاته ، والسعي وراء مشتهياته . . بالاساليب البدائية التي حفظ بها حياته وابقى وجوده ، وبالتالي خوض الحياة الاجتماعية والاندماج في علاقات مع الآخرين ، تحقيقا لتلك الحاجات ودفعاً لتلك الأخطار . ولما كان حب الذات يحتل هذا الموضع من طبيعة الانسان . فأي علاج حاسم للمشكلة الانسانية الكبرى يجب أن يقوم على أساس الايمان بهذه الحقيقة . واذا قام على فكرة تطويرها أو التغلب عليها ، فهو علاج مثالي لا ميدان له في واقع الحياة العملية التي يعيشها الانسان .

## رسالة الدين

ويقوم الدين هنا برسائله الكبرى التي لا يمكن أن يضطلع بأعبائها غيره ، ولا أن تحقق أهدافها البناء واغراضها الرشيدة الا على اسمه وقواعده ، فيربط بين المقياس الخلقي الذي يضعه للانسان وحب الذات المترکز في فطرته .

وفي تعبير آخر : ان الدين يوحد بين المقياس الفطري للعمل والحياة . وهو حب الذات : والمقياس الذي ينبغي ان يقام للعمل والحياة ، ليضمن السعادة والرفاه والعدالة .

ان المقياس الفطري يتطلب من الانسان ان يقدم مصالحه الذاتية على مصالح المجتمع ومقومات التماسك فيه ، والمقياس الذي ينبغي ان يحكم ويسود هو المقياس الذي تتعادل في حسابه المصالح كلها . وتتوازن في مفاهيمه القيم الفردية والاجتماعية .

فكيف يتم التوفيق بين المقياسين وتوحيد الميزانين ، لتعود الطبيعة الانسانية في الفرد عاملا من عوامل الخير والسعادة للسجوع . بعد ان كانت مثار المأساة والنزعة التي تنفخ في الأنانية وأشكالها ؟ ان التوفيق والتوحيد يحصل بعملية يضمنها الدين للبشرية التائهة . وتتخذ العملية اسلوبيين :

**الاسلوب الأول :** هو تركيز التفسير الواقعي للحياة ، واشاعة فهمها في لونها الصحيح ، كمقدمة تمهيدية الى حياة اخروية ، يكسب الانسان فيها من السعادة على مقدار ما يسعى في حياته المحدودة هذه . في سبيل تحصيل رضا الله . فالمقياس الخلقي — أو رضا الله تعالى — يضمن المصلحة الشخصية ، في نفس الوقت الذي يحقق فيه أهدافه الاجتماعية الكبرى . فالدين يأخذ بيد الانسان الى المشاركة في اقامة المجتمع السعيد والمحافظة على قضايا العدالة فيه : التي تحقق رضا الله تعالى ، لأن ذلك

يدخل في حساب ربحه الشخصي ، ما دام كل عمل ونشاط في هذا الميدان يعوض عنه بأعظم العوض وأجله .

فمسألة المجتمع هي مسألة الفرد أيضا ، في مفاهيم الدين عن الحياة وتفسيرها . ولا يمكن أن يحصل هذا الأسلوب من التوفيق في ظل فهم مادي للحياة ، فإن الفهم المادي للحياة يجعل الإنسان بطبيعته لا ينظر الا الى ميدانه الطاهر وحياته المحدودة ، على عكس التفسير الواقعي للحياة الذي يقدمه الاسلام ، فانه يوسع من ميدان الانسان ، ويفرض عليه نظرة أعمق الى مصالحه ومنافعه ، ويجعل من الخسارة العاجلة ربعا حقيقيا في هذه النظرة العميقة ، ومن الارباح العاجلة خسارة حقيقية في نهاية المطاف :

« من عمل صالحا فلنفسه ومن اساء فعليها » .

« ومن عمل صالحا من ذكر أو أنثى وهو مؤمن فأولئك يدخلون الجنة يرزقون فيها بغير حساب » .

« يومئذ يصدر الناس أشتاتا ليروا أعمالهم ، فمن يعمل مثقال ذرة خيرا يره ، ومن يعمل مثقال ذرة شرا يره » .

« ذلك بأنهم لا يصيبهم ظمأ ، ولا نصب ، ولا مخمصة في سبيل الله ولا يظؤون موطنًا يغيظ الكفار ، ولا ينالون من عدو نيلا ...  
الا كتب لهم به عمل صالح ، ان الله لا يضيع أجر المحسنين .  
ولا ينفقون نفقة صغيرة ولا كبيرة ، ولا يقطعون واديا .. الا كتب لهم ليجزيهم أحسن ما كانوا يعملون » .

هذه بعض الصور الرائعة التي يقدمها الدين مثالا على الأسلوب الأول : الذي يتبعه للتوفيق بين المقاييس وتوحيد الميزانين فيربط بين الدواخ الذاتية وسبل الخير في الحياة ، ويطور من مصلحة الفرد تطورا

يجعله يؤمن بأن مصالحه الخاصة والمصالح الحقيقية العامة للانسانية -  
التي يحددها الاسلام - مترابطتان (١) .

وأما الاسلوب الثاني الذي يتخذه الدين ، للتوفيق بين الدافع الذاتي والقيم أو المصالح الاجتماعية فهو التعمد بتربية اخلاقية خاصة ، تعنى بتغذية الانسان روحيا ، وتنمية العواطف الانسانية والمشاعر الخلقية فيه . فان في طبيعة الانسان - كما ألمعنا سابقا - طاقات واستعدادات لميول متنوعة ، بعضها ميول مادية تنفتح شهواتها بصورة طبيعية كشهوات الطعام والشراب والجنس ، وبعضها ميول معنوية تنفتح وتنمو بالتربية والتعاهد ، ولأجل ذلك كان من انطبعي للانسان - اذ ترك لنفسه - ان تسيطر عليه الميول المادية لانها تنفتح بصورة طبيعية . وتظل الميول المعنوية واستعداداتها الكامنة في النفس مستترة . والدين باعتباره يؤمن بقيادة معصومة مسددة من الله ، فهو يوكل أمر تربية الانسانية وتنمية الميول المعنوية فيها الى هذه القيادة وفروعها . فتنشأ بسبب ذلك مجسوة من العواطف والمشاعر النبيلة . ويصبح الانسان يحب القيم الخلقية والمثل التي يريه الدين على احترامها ويستبسل في سبيلها . ويزيح عن طريقها ما يقف أمامها من مصالحه ومنافعه . وليس معنى ذلك ان حب الذات يحى من الطبيعة الانسانية بل ان العمل في سبيل تلك القيم والمثل تنفيذ كامل لارادة حب الذات . فان القيم بسبب التربية الدينية تصبح محبوبة للانسان ويكون تحقيق المحبوب بنفسه معبرا عن لذة شخصية خاصة تفرض طبيعة حب الذات بذاتها السعي لأجل القيم الخلقية المحبوبة تحقيقا للذة خاصة بذلك .

فهذان هما الطريقتان اللذان ينتج عنهما ربط المسألة الخلقية بالمسألة

---

(١) انظر اقتصادنا ص ٣٠٨ .

الفردية ، ويتلخص احدهما في اعطاء التفسير الواقعي لحياة أبدية لا لأجل أن يزهد الانسان في هذه الحياة ، ولا لأجل أن يخضع للظلم ويقر على غير العدل .. بل لأجل ضبط الانسان بالمقياس الخلقي الصحيح ، الذي يمدد ذلك التفسير بالضمان الكافي •

ويتلخص الآخر في التربية الخلقية التي ينشأ عنها في نفس الانسان مختلف المشاعر والعواطف ، التي تضمن اجراء المقياس الخلقي بوحى من الذات •

فالفهم المعنوي للحياة والتربية الخلقية للنفس في رسالة الاسلام .. هما السببان المجتمعان على معالجة السبب الاعمق للمأساة الانسانية •

ولنعبر دائما عن فهم الحياة على انها تمهيد لحياة أبدية بالفهم المعنوي للحياة • ولنعبر أيضا عن المشاعر والاحاسيس، التي تغذيها التربية الخلقية بالاحساس الخلقي بالحياة •

فالفهم المعنوي للحياة والاحساس الخلقي بها ، هما الركيزتان اللتان يقوم على أساسهما المقياس الخلقي الجديد ، الذي يضعه الاسلام للانسانية وهو : رضا الله تعالى • ورضا الله - هذا الذي يقيمه الاسلام مقياسا عاما في الحياة - هو الذي يقود السفينة البشرية الى ساحل الحق والخير والعدالة •

فالميزة الاساسية للنظام الاسلامي تمثل فيما يرتكز عليه من فهم معنوي للحياة ولحساس خلقي بها ، والخط العريض في هذا النظام هو : اعتبار الفرد والمجتمع معا ، وتأمين الحياة الفردية والاجتماعية بشكل متوازن • فليس الفرد هو القاعدة المركزية في التشريع والحكم ، وليس الكائن الاجتماعي الكبير هو الشيء الوحيد الذي تنظر اليه الدولة وتشرع لحسابه •

وكل نظام اجتماعي لا ينبثق عن ذلك الفهم والاحساس فهو اما نظام يجري مع الفرد في نزعته الذاتية ، فتعرض الحياة الاجتماعية لأقصى المضاعفات وأشد الأخطار ، واما نظام يحبس في الفرد نزعته ويشل فيه طبيعته لوقاية المجتمع ومنصالحه . فينشأ الكفاح الميرر الدائم بين النظام وتشريعاته والافراد ونزعاتهم ، بل يتعرض الوجود الاجتماعي للنظام دائما للاتكاس على يد منشئه ما دام هؤلاء ذوي نزعات فردية أيضا ، وما دامت هذه النزعات تجد لها — بكبت النزعات الفردية الاخرى وتسلم انقيادة الحاسمة — مجالا واسعا وميدانا لا نظير له للانطلاق والاستغلال .

وكل فهم معنوي للحياة واحساس خلقي بها لا ينبثق عنها نظام كامل للحياة يحسب فيه لكل جزء من المجتمع حسابه : وتعطى لكل فرد حريته التي هذبها ذلك الفهم والاحساس ، والتي تقوم الدولة بتحديدتها في ظروف الشذوذ عنها . أقول ان كل عقيدة لا تلد للانسانية هذا النظام فهي لا تخرج عن كونها تلطيفا للجو وتخفيفا من الويلات وايست علاجا محدودا وقضاء حاسما على أمراض المجتمع ومساوئه . وانما يشاد البناء الاجتماعي المتناسك على فهم معنوي للحياة واحساس خلقي بها ينبثق عنها : يسأل الحياة بروح هذا الاحساس وجوهر ذاك الفهم .

وهذا هو الاسلام في أخصر عبارة وأروعها . فهو عقيدة معنوية وخلقية : ينبثق عنها نظام كامل للانسانية . يرسم لها شوطها الواضح المحدد ، ويضع لها هدفا أعلى في ذلك الشوط : ويعرفها على مكاسبها منه .

وأما أن يقضي على الفهم المعنوي للحياة ، ويجرد الانسان عن احساسه الخلقي بها . وتعتبر المفاهيم الخلقية أوهاما خالصة خلقتها المصالح المادية ، والعامل الاقتصادي هو الخلاق لكل القيم والمعنويات وترجى بعد ذلك سعادة للانسانية ، واستقرار اجتماعي لها ، فهذا هو

الرجاء الذي لا يتحقق الا اذا تبدل البشر الى أجهزة ميكانيكية يقوم على تنظيمها عدة من المهندسين الفنيين •

وليست اقامة الانسان على قاعدة ذلك الفهم المعنوي للحياة والاحساس الخلقي بها عملا شاقا وعسيرا ، فان الأديان في تاريخ البشرية قد قامت بأداء رسالتها الكبيرة في هذا المضمار ، وليس لجميع ما يحفل به العالم اليوم من مفاهيم معنوية ، وأحاسيس خلقية ، ومشاعر وعواطف نبيلة ... تعليل أوضح وأكثر منطقية من تعليل ركائزها وامسها بالجهود الجبارة التي قامت بها الأديان لتهديب الانسانية والدافع الطبيعي في الانسان ، وما ينبغي له من حياة وعمل •

وقد حمل الاسلام المشعل المتفجر بالنور ، بعد أن بلغ البشر درجة خاصة من الوعي ، فبشر بالقاعدة المعنوية والخلقية على أوسع نطاق وأبعد مدى ، وزفغ على أساسها راية انسانية ، وأقام دولة فكرية ، اخذت بزمام العالم ربع قرن ، واستهدفت الى توحيد البشر كله ، وجمعه على قاعدة فكرية واحدة ترسم اسلوب الحياة ونظامها • فالدولة الاسلامية لها وظيفتان : احدهما تربية الانسان على القاعدة الفكرية ، وطبعه في اتجاهه وأحاسيسه بطابعها ، والاخرى مراقبته من خارج ، وارجاعه الى القاعدة اذا انحرف عنها عمليا •

ولذلك فليس الوعي السياسي للاسلام وعيا للناحية الشكلية من الحياة الاجتماعية فحسب ، بل هو وعي سياسي عميق ، مرده الى نظرة كلية كاملة نحو الحياة والكون والاجتماع والسياسة والاقتصاد والاخلاق فهذه النظرة الشاملة هي الوعي الاسلامي الكامل •

وكل وعي سياسي آخر فهو اما ان يكون وعيا سياسيا سطحيا لا ينظر الى العالم من زاوية معينة ، ولا يقيم مفاهيمه على نقطة ارتكاز خاصة

أو يكون وعيا سياسيا يدرس العالم من زاوية المادة البحتة ، التي تمون البشرية بالصراع والشقاء في مختلف أشكاله وألوانه .

### وأخيرا

وأخيرا ، وفي نهاية مطافنا في المذاهب الاجتماعية الأربعة ، نخرج بنتيجة هي ان المشكلة الأساسية التي تتولد عنها كل الشرور الاجتماعية وتنبعث منها مختلف ألوان الآثام لم تعالج المعالجة الصحيحة التي تحسم الداء وتستأصله من جسم المجتمع البشري في غير المذهب الاجتماعي للاسلام من مذاهب .

فلا بد أن نقف عند المبدأ الاسلامي في فلسفته عن الحياة والكون، وفي فلسفته عن الاجتماع والاقتصاد : وفي تشريعاته ومناهجه لنحصل على المفاهيم الكاملة للوعي الاسلامي : والفكر الاسلامي الشامل .مقارنين بينه وبين المبادئ الاخرى فيسأ يقرر من مناهج ويتبنى من عقيدة . وبطبيعة الحال ان دراستنا لكل مبدأ تبدأ بدراسة ما يقوم عليه من عقيدة عامة عن الحياة والكون وطريقة فهمها ، فمفاهيم كل مبدأ عن الحياة والكون تشكل البنية الأساسية لكيان ذلك المبدأ . والميزان الأول لامتحان المبادئ هو اختبار قواعدها الفكرية الأساسية التي يتوقف على مدى احكامها وصحتها احكام البنيات الفوقية ونجاحها .

ولأجل ذلك فسوف نخصص هذه الحلقة الاولى من « كتابنا » لدراسة البنية الاولى التي هي نقطة الانطلاق للمبدأ وندرس البنيات الفوقية في الحلقات الاخرى ان شاء الله تعالى .

والنظام الرأسمالي الديمقراطي ليس منبثقا من عقيدة معينة عن الحياة والكون ولا مرتكزا على فهم كامل لقيسها التي تتصل بالحياة الاجتماعية وتؤثر فيها . وهو لهذا ليس مبدأ بالمعنى الدقيق للفظ المبدأ ، لأن المبدأ عقيدة في الحياة ينبثق عنها نظام للحياة .



وأما الاشتراكية والشيوعية الماركسيان فقد وضعتا على قاعدة فكرية وهي « الفلسفة المادية الجدلية » ، ويختص الاسلام بقاعدة فكرية عن الحياة لها طريقها الخاصة في فهم الحياة وموازنها المعينة لها .

فنحن اذن بين فلسفتين لا يد من دراستهما لتبين القاعدة الفكرية الصحيحة للحياة التي يجب أن نشيد عليها وعينا الاجتماعي السياسي لقضية العالم كله ، ومقياسنا الاجتماعي والسياسي الذي نقيس به قيم الأعمال ونزن به أحداث الانسانية في مشاكلها الفردية والدولية .

والقاعدة التي يركز عليها المبدأ تحتوي على الطريقة والفكرة : أي على تحديد طريقة التفكير وتحديد المفهوم للعالم والحياة . ولما كنا لا نستهدف في هذا الكتاب الى الدراسات الفلسفية لذاتها وانما نريد دراسة القواعد الفكرية للمبادئ، فسوف نقتصر على درس العنصرين الأساسيين لكل قاعدة فكرية ينبثق عنها نظام ، وهما : طريقة التفكير ، والمفهوم الفلسفي للعالم . فهاتان المسألتان هما مدار البحث في هذا الكتاب . ولما كان من الضروري تحديد الطريقة قبل تكوين المفاهيم فنبداً بنظرية المعرفة التي تحتوي على تحديد معالم التفكير وطريقته وقيمه ، ويتلو بعد ذلك درس المفهوم الفلسفي العام عن العالم بصورة عامة .

ويحسن بالقارئ العزيز أن يعرف قبل البدء أن المستفاد من الاسلام بالصميم انما هو الطريقة والمفهوم، أي الطريقة العقلية في التفكير والمفهوم الالهي للعالم . وأما اساليب الاستدلال وألوان البرهنة على هذا وذاك فلسنا نضيفها جسيما الى الاسلام ، وانما هي حصيلة دراسات فكرية لكبار المفكرين من علماء المسلمين وفلاسفتهم .



# نَظَرِيَّةُ الْمَعْرِفَةِ



## ١ - المصدر الأساسي للمعرفة

تدور حول المعرفة الانسانية مناقشات فلسفية حادة تحتل مركزا رئيسيا في الفلسفة وخاصة الفلسفة الحديثة ، فهي نقطة الانطلاق الفلسفي لاقامة فلسفة متماسكة عن الكون والعالم ، فما لم تحدد مصادر الفكر البشري ومقاييسه وقيمه لا يمكن القيام بأية دراسة مهما كان لونها .

واحدى تلك المناقشات الضخمة هي المناقشة التي تتناول مصادر المعرفة ومنابعها الأساسية بالبحث والدرس ، وتحاول أن تستكشف الركائز الأولية للكيان الفكري الجبار الذي تملكه البشرية فتجيب بذلك على هذا السؤال: كيف نشأت المعرفة عند الانسان ، وكيف تكونت حياته العقلية بكل ما تزخر به من أفكار ومفاهيم ، وما هو المصدر الذي يمد الانسان بذلك السيل من الفكر والادراك ؟؟

ان الانسان - كل انسان - يعلم أشياء عديدة في حياته وتعدد في نفسه ألوان من التفكير والادراك ، ولا شك في أن كثيرا من المعارف الانسانية ينشأ بعضها عن بعض ، فيستعين الانسان بمعرفة سابقة على تكوين معرفة جديدة . والمسألة هي أن نضع يدنا على الخيوط الأولية للتفكير ، على ينبوع العام للادراك بصورة عامة .

ويجب ان نعرف قبل كل شيء ان الادراك ينقسم بصورة رئيسية الى نوعين ، احدهما التصور وهو الادراك الساذج . والآخر التصديق

وهو الإدراك المنطوي على حكم . فالتصور ، كتصورنا لمعنى الحرارة أو النور أو الصوت ، والتصديق ، كتصديقنا بأن الحرارة طاقة مستوردة من الشمس ، وإن الشمس أنور من القمر وإن الذرة قابلية للانفجار (١) .

ونبدأ الآن بالتصورات البشرية لدرس أسبابها ومصادرها . وتناول بعد ذلك التصديقات والمعارف .

### التصور ومصدره الأساسي

ونقصد بكلمة «الأساسي» المصدر الحقيقي للتصورات والإدراكات البسيطة . ذلك أن الذهن البشري ينطوي على قسيتين من التصورات : أحدهما المعاني التصورية البسيطة ، كعاني الوجود والوحدة والحرارة والبياض وما إلى ذلك من مفردات للتصور البشري ، والقسم الآخر المعاني المركبة أي التصورات الناتجة عن الجمع بين تلك التصورات البسيطة . فقد تصور ( جبلا من تراب ) وتصور ( قطعة من الذهب ) ثم نركب بين هذين التصورين فيحصل بالتركيب تصور ثالث وهو ( تصور

---

(١) ولبعض الفلاسفة الحسينيين ( كجون ستوارت ميل ) نظرية خاصة في التصديق حاولوا بها تفسيره بتصورين متداعيين . فمرد التصديق إلى قوانين تداعي المعاني ، وليس المحتوى النفسي إلا تصور الموضوع وتصور المحمول ، ولكن الحقيقة أن تداعي المعاني يختلف عن طبيعة التصديق كل اختلاف ، فهو قد يتحقق في كثير من المجالات ولا يوجد تصديق ، فالرجال التاريخيون الذين تسبغ عليهم الأساطير ألوانا من البطولات يقتزن تصوره في ذهننا بتصور تلك البطولات ، وتداعي التصورات ، ومع ذلك فقد لا نصدق بشيء من تلك الأساطير . فالتصديق إذن عنصر جديد يمتاز على التصور الخالص ، وعدم التمييز بين التصور والتصديق في عدة من الدراسات الفلسفية الحديثة أدى إلى جملة من الأخطاء ، وجعل عدة من الفلاسفة يدرسون مسألة تحليل المعرفة والإدراك من دون أن يضعوا فارقا بين التصور والتصديق . وستعرف أن النظرية الإسلامية تفصل بينهما وتشرح المسألة في كل منهما بأسلوب خاص .

جبل من الذهب ) • فهذا التصور مركب في الحقيقة من التصورين الأولين وهكذا ترجع جميع التصورات المركبة الى مفردات تصورية بسيطة •  
والمسألة التي نعالجها هي محاولة معرفة المصدر الحقيقي لهذه المفردات وسبب انبثاق هذه التصورات البسيطة في الادراك الانساني •  
وهذه المسألة لها تاريخ مهم في جميع أدوار الفلسفة اليونانية والاسلامية والاوربية ، وقد حصلت عبر تاريخها الفلسفي على عدة حلول تلخص في النظريات الآتية :

#### ١ - نظريات الاستدكار الافلاطونية

وهي النظرية القائلة بأن الادراك عملية استدكار للمعلومات السابقة وقد ابتدع هذه النظرية افلاطون واقامها على فلسفته الخاصة عن المثل ، وقدم النفس الانسانية ، فكان يعتقد ان النفس الانسانية موجودة بصورة مستقلة عن البدن قبل وجوده ، ولما كان وجودها هذا متحررا من المادة وقيودها تحررا كاملا اتيج لها الاتصال بالمثل - أي بالحقائق المجردة عن المادة - وأمكنها العلم بها ، وحين اضطرت الى الهبوط من عالمها المجرد للاتصال بالبدن والارتباط به في دنيا المادة ، فقدت بسبب ذلك كل ما كانت تعلمه من تلك المثل والحقائق الثابتة ، وذهلت عنها ذهولا تاما ، ولكنها تبدأ باسترجاع ادراكاتها عن طريق الاحساس بالمعاني الخاصة والاشياء الجزئية ، لأن هذه المعاني والاشياء كلها ظلال وانعكاسات لتلك المثل والحقائق الأزلية الخالدة في العالم الذي كانت تعيش النفس فيه •  
فمتى أحست بمعنى خاص انتقلت فورا الى الحقيقة المثالية التي كانت تدركها قبل اتصالها بالبدن ، وعلى هذا الأساس يكون ادراكنا للانسان العام أي لفهوم الانسان بصورة كلية عبارة عن استدكار لحقيقة مجردة كنا قد غفلنا عنها ، وانما استذكرناها بسبب الاحساس بهذا الانسان

الخاص أو ذاك من الافراد التي تعكس في عالم المادة تلك الحقيقة المجردة .

فالتصورات العامة سابقة على الاحساس ، ولا يقوم الاحساس الا بعملية استرجاع واستذكار لها ، والادراكات العقلية لا تتعلق بالامور الجزئية التي تدخل في نطاق الحس ، وانما تتعلق بتلك الحقائق الكلية المجردة .

وهذه النظرية تركز على قضيتين فلسفيتين : احدهما ان النفس موجودة قبل وجود البدن في عالم أسى من المادة ، والاخرى ان الادراك العقلي عبارة عن ادراك الحقائق المجردة الثابتة في ذلك العالم الأسى والتي يصطلح عليها افلاطون بكلمة ( المثل ) .

وكلتا القضيتين خاطئتان كما أوضح ذلك فاقدوا الفلسفة الافلاطونية فالنفس في مفهومها الفلسفي المعقول ليست شيئا موجودا بصورة مجردة قبل وجود البدن ، بل هي نتاج حركة جوهرية في المادة ، تبدأ النفس بها مادية متصفة بخصائص المادة وخاضعة لقوانينها ، وتصبح بالحركة والتكامل وجودا مجردا عن المادة لا يتصف بصفاتهما ولا يخضع لقوانينها، وان كان خاضعا لقوانين الوجود العامة . فان هذا المفهوم الفلسفي عن النفس هو المفهوم الوحيد الذي يستطيع ان يفسر المشكلة ، ويعطسي ايضا معقولا عن العلاقة القائمة بين النفس والمادة ، بين النفس والبدن واما المفهوم الافلاطوني الذي يفترض للنفس وجودا سابقا على البدن فهو أعجز ما يكون عن تفسير هذه العلاقة ، وتعليل الارتباط القائم بين البدن والنفس ، وعن ايضاح الظروف التي جعلت النفس تهبط من مستواها الى المستوى المادي .

كما ان الادراك العقلي يمكن ايضاحه مع ابعاد فكرة المثل عن مجال



البحث بما شرحه ارسطو في فلسفته من ان المعاني المحسوسة هي نفسها المعاني العامة التي يدركها العقل بعد تجريدتها عن الخصائص المييزة للأفراد واستبقاء للمعنى المشترك ، فليس الانسان العام الذي ندركه حقيقة مثالية سبق ان شاهدها في عالم أسمى ، بل هو صورة هذا الانسان أو ذاك بعد اجراء عملية التجريد عليها واستخلاص المعنى العام منها .

## ٢ - النظريات العقلية

وهي لعدد من كبار فلاسفة اوروبا كـ ( ديكارت <sup>(١)</sup> ) و ( كانت ) وغيرهما .

وتتلخص هذه النظرية في الاعتقاد بوجود منبعين للتصورات : احدهما الاحساس ، فنحن تصور الحرارة والنور والطعم والصوت لأجل احساسنا بذلك كله ، والآخر الفطرة بمعنى أن الذهن البشري يملك معان وتصورات لم تنبثق عن الحس وانما هي ثابتة في صميم الفطرة ، فالنفس تستنبط من ذاتها . وهذه التصورات الفطرية عند ( ديكارت ) هي فكرة ( الله والنفس والامتداد والحركة ) وما اليها من افكار تميز بالوضوح الكامل في العقل البشري . واما عند ( كانت ) فالجانب الصوري للأدراكات والعلوم الانسانية كله فطري بما يشتمل عليه من صورتي الزمان والمكان والمقولات الاثنتي عشر المعروفة عنه .

فالحس على اساس هذه النظرية مصدر فهم للتصورات والافكار البسيطة ، ولكنه ليس هو السبب الوحيد ، بل هناك الفطرة التي تبعث في الذهن طائفة من التصورات .

والذي اضطر العقليين الى اتخاذ هذه النظرية في تحليل التصورات البشرية ، هو انهم لم يجدوا لطائفة من المعاني والتصورات مبررا لانبثاقها

---

(١) راجع : مدخل الى فلسفة ديكارت - سلسلة المكتبة الفلسفية رقم ٥ منشورات عويدات .

عن الحس لأنها معان غير محسوسة ، فيجب ان تكون مستنبطة للنفس استنباطا ذاتيا من صميمها ، ويتضح من هذا أن الدافع الفلسفي السى وضع النظرية العقلية يزول تماما اذا استطعنا ان نفسر التصورات الذهنية تفسيرا متماسكا من دون حاجة الى افتراض افكار فطرية . ولأجل ذلك يمكننا تنفيذ النظرية العقلية عن طريقين :

أحدهما : تحليل الادراك تحليلا يرجعه برمته الى الحس ويسر فهم كيفية تولد التصورات كافة عنه . فان مثل هذا التحليل يجعل نظرية الافكار الفطرية بلا مبرر مطلقا لأنها كانت تركز على فصل بعض المعاني عن مجال الحس فصلا نهائيا ، فاذا امكن تعميم الحس لشتى ميادين التصور لم تبق ضرورة للتصورات الفطرية ، وهذا الطريق هو الذي اتخذه ( جون لوك ) للرد على ( ديكارت ) ونحوه من العقليين . وسار عليه رجال المبدأ الحسي مثل ( باركلي ) و ( دافيد هيوم ) بعد ذلك .

والطريق الآخر ، هو الاسلوب الفلسفي للرد على التصورات الفطرية ويرتكز على قاعدة ان الآثار الكثيرة لا يمكن ان تصدر عن البسيط باعتباره بسيطا ، والنفس بسيطة فلا يمكن ان تكون سببا بصورة فطرية لعدة من التصورات والأفكار ، بل يجب ان يكون وجود هذا المسدد الضخم من الادراكات لدى النفس بسبب عوامل خارجية كثيرة ، وهي آلات الحس وما يطرأ عليها من مختلف الأحاسيس (١) .

---

(١) وبكلمة أكثر تفصيلا ، ان كثرة الآثار تكشف عن احد امور : اما كثرة الفاعل ، واما كثرة القابل ، واما الترتب المنطقي بين الآثار ذواتها ، واما كثرة الشرائط . وفي مسألتنا لا شك في ان التصورات التي نبحث عن منشئها كثيرة ومتنوعة مع انه لا كثرة في الفاعل والقابل ، لان الفاعل والقابل للتصورات هو النفس والنفس بسيطة ، ولا ترتب أيضا بين التصورات فلا يبقى الا ان نأخذ بالتفسير الآخر وهو ان تستند التصورات الكثيرة الى شرائط خارجية وهي الاحساسات المختلفة المتنوعة .

ونقد هذا البرهان بصورة كاملة يتطلب منا أن نشرح القاعدة التي قام على أساسها ، ونعطي ايضاحا عن حقيقة النفس وبساطتها. ، وهذا وما لا يتسع له مجالنا الآن . ولكن يجب ان نشير :

اولا ، الى أن هذا البرهان - اذا امكن قبوله - فهو لا يقضي على نظرية الأفكار الفطرية تماما لأنه انما يدل على عدم وجود كثرة من الادراكات بالفطرة، ولا يبرهن على أن النفس لا تملك بفطرتها شيئا محدودا من التصورات يتفق مع وحدتها وبساطتها ، وتتولد عنه عدة اخرى من التصورات بصورة مستقلة عن الحس .

ونوضح ثانيا ، أن النظرية العقلية اذا كانت تعني وجود أفكار فطرية بالفعل لدى النفس الانسانية أمكن للبرهان الذي قدمناه ان يرد عليها قائلا ان النفس بسيطة بالذات فكيف ولدت ذلك العدد الضخم من الافكار الفطرية ، بل لو كان العقليون ينجحون الى الايمان بذلك حقا لكفى وجدانا البشري في الرد على نظرتهم ، لأننا جميعا نعلم ان الانسان لحظة وجوده على وجه الأرض لا توجد لديه أية فكرة مهما كانت واضحة وعامة في الذهن البشري .

« والله الذي اخرجكم من بطون امهاتكم لا تعلمون شيئا وجعل لكم السمع والابصار والافئدة لعلكم تشكرون » .

ولكن يوجد تفسير آخر للنظرية العقلية ، ويتلخص في اعتبار الافكار الفطرية موجودة في النفس بالقوة وتكتسب صفة الفعلية بتطور النفس وتكاملها الذهني . فليس التصور الفطري نابعا من الحس وانما يحتويه وجود النفس لا شعوريا وتكامل النفس يصبح ادراكا شعوريا واضحا كما هو شأن الادراكات والمعلومات التي تستذكرها فثيها من جديد بعد أن كانت كامنة وموجودة بالقوة .

والنظرية العقلية على ضوء هذا التفسير لا يسكن ان ترد بالبرهان  
الفلسفي او الدليل العلمي السابق ذكرهما •

## ٢ - النظرية الحسية

وهي النظرية القائلة ان الاحساس هو المون الوحيد للذهن  
البشري بالتصورات والمعاني ، والقوة الذهنية هي القوة العاكسة  
للاحساسات المختلفة في الذهن • فنحن حين نحس بالشيء نستطيع  
ان نتصوره - أي أن نأخذ صورة عنه في ذهننا - وأما المعاني التي  
لا يمتد اليها الحس فلا يمكن للنفس ابتداعها وابتكارها ذاتيا وبصورة  
مستقلة •

وليس للذهن بناء على هذه النظرية الا التصرف في صور المعاني  
المحسوسة ، وذلك بالتركيب والتجزئة بأن يركب بين تلك الصور أو  
يجزئ الواحد منها ، فيتصور جبلا من ذهب أو يجزئ الشجرة التي  
أدركها الى قطع وأجزاء • أو بالتجريد والتعميم ، بأن يفرز خصائص  
الصورة ويجردها عن صفاتها الخاصة ليصوغ منها معنى كليا ، كما اذا  
تصور زيدا واسقط من الحساب كل ما يمتاز به عن عمرو ، فان الذهن  
بعملية الطرح هذه يستبقي معنى مجردا يصدق على زيد وعمرو معا •

ولعل المبشر الأول بهذه النظرية الحسية هو (جون لوك) الفيلسوف  
الانكليزي الكبير الذي بزغ في عصر فلسفي زاهر بنفاهيم (ديكارت)  
عن الافكار الفطرية ، فبدأ في تنفيذ تلك المفاهيم ، ووضع لأجل ذلك  
دراسة مفصلة للمعرفة الانسانية في كتابه (مقالة في التفكير الانساني) ،  
وحاول في هذا الكتاب ارجاع جميع التصورات والافكار الى الحس ،  
وقد شاعت هذه النظرية بعد ذلك بين فلاسفة اوربا وقضت الى حد ما  
على نظرية الأفكار الفطرية ، واتساق معها جملة من الفلاسفة الى ابد

حدودها حتى انتهت الى فلسفات خطيرة جدا كفلسفة ( باركلي ) و  
( دافيد هيوم ) كما سوف تبين ذلك ان شاء الله تعالى .

والماركسية تبنت هذه النظرية في تحليل الادراك البشري ، تمشياً  
مع رأيها في الشعور البشري وانه انعكاس للواقع الموضوعي ، فكل  
ادراك يرجع الى انعكاس لواقع معين ويحصل هذا الانعكاس عن طريق  
الاحساس ، وما يخرج عن حدود الانعكاسات الحسية لا يمكن ان يتعلق  
به الادراك أو الفكر ، فنحن لا نتصور الا احساساتنا التي تشير الى  
الحقائق الموضوعية القائمة في العالم الخارجي .

قال جورج بوليتزر :

« ولكن ما هي نقطة البدء في الشعور او الفكر ، انها  
الاحساس . ثم ان مصدر الاحساسات التي يعالجها الانسان  
بدافع من احتياجاته الطبيعية » (١) . « الرأي الماركسي  
يعني اذن ان محتوى شعورنا ليس له من مصدر سوى  
الجزئيات الموضوعية التي تقدمها لنا الظروف الخارجية  
التي نعيش فيها . وتعطى لنا في الاحساسات وهذا كل  
ما في الأمر » (٢) .

وقال ماوتسي تونغ موضحاً الرأي الماركسي في المسألة :  
« ان مصدر كل معرفة يكمن في احساسات اعضاء الجسم  
الجسيمة في الانسان للعالم الموضوعي الذي يحيطه » (٣) .  
« واذن فالخطوة الاولى في عملية اكتساب المعرفة هي

---

(١). المادية والمثالية في الفلسفة ص ٧٥ .

(٢) المصدر السابق ص ٧١ - ٧٢ .

(٣) حول التطبيق ص ١١ .

الاتصال الأولي بالمحيط الخارجي مرحله الاحاسيس ..  
الخطوة الثانية هي جع المعلومات التي نحصل عليها من  
الادراكات الحسية وتنسيقها وترتيبها « (١) » .

وتركز النظرية الحسية على التجربة ، فقد دلت التجارب العلمية  
على ان الحس هو الاحساس الذي تنبثق عنه التصورات البشرية . فمن  
حرم لونا من ألوان الحس فهو لا يستطيع ان يتصور المعاني ذات العلاقة  
بذلك الحس الخاص .

وهذه التجارب - اذا صحت - انما تبرهن علميا على ان الحس هو  
الينوع الأساسي للتصور ، فلو لا الحس لما وجد تصور في الذهن البشري  
ولكنها لا تسلب عن الذهن قدرة توليد معان جديدة - لم تدرك بالحس -  
من المعاني المحسوسة ، فليس من الضروري ان يكون قد سبق تصوراتنا  
البسيطة جميعا الاحساس بمعانيها كما تزعم النظرية الحسية .

فالْحس على ضوء التجارب الآتفة الذكر هو البنية الأساسية التي يقوم  
على قاعدتها التصور البشري . ولا يعني ذلك تجريد الذهن عن الفعالية  
وابتكار تصورات جديدة على ضوء التصورات المستوردة من الحس .

ويمكننا ان نوضح فشل النظرية الحسية في محاولة ارجاع جميع  
مفاهيم التصور البشري الى الحس .. على ضوء دراسة عدة من مفاهيم  
الذهن البشري كالمفاهيم التالية : العلة والمعلول ، الجوهر والعرض ،  
الامكان والوجوب ، الوحدة والكثرة ، الوجود والعدم ، وما الى ذلك من  
مفاهيم وتصورات .

فَنَحْنُ جميعا نعلم ان الحس انما يقع على ذات العلة وذات المعلول ،

---

(١) حول التطبيق ص ١٤ .

فندرك ببصرنا سقوط القلم على الأرض اذا سحبت من تحته المنضدة التي وضع عليها ، وندرك باللمس حرارة الماء حين يوضع على النار ، وكذلك ندرك تمدد الفلزات في جو حار . ففي هذه الأمثلة نحس بظاهرتين متعاقتين ولا نحس بصلة خاصة بينهما ، هذه الصلة التي نسميها بالعلية، ونعني بها تأثير احدي الظاهرتين في الاخرى ، وحاجة الظاهرة الاخرى اليها لأجل ان توجد . والمحاولات التي ترمي الى تعميم الحس لنفس العلية واعتبارها مبدأ حسيا وتقوم على تجنب العمق والدقة في معرفة ميدان الحس وما يتسع له من معاني وحدود ، فمهما نادى الحسيون بأن التجارب البشرية والعلوم التجريبية القائمة على الحس هي التي توضح مبدأ العلية ، وتجعلنا نحس بصدور ظواهر مادية معينة من ظواهر اخرى مماثلة، أقول مهما نادوا بذلك فلن يحالفهم التوفيق ما دمنا نعلم ان التجربة العلمية لا يمكن ان تكشف بالحس الا الظواهر المتعاقبة، فنستطيع بوضع الماء على النار ان ندرك حرارة الماء وتضاعف هذه الحرارة واخيرا بغليان الماء ، واما ان هذا الغليان ينبثق عن بلوغ الحرارة درجة معينة فهذا ما لا يوضحه الجانب الحسي من التجربة ، واذا كانت تجاربنا الحسية قاصرة عن كشف مفهوم العلية فكيف نشأ هذا المفهوم في الذهن البشري وصرنا نتصوره ونفكر فيه .

وقد كان ( دافيد هيوم ) — أحد رجال المبدأ الحسي — أدق من غيره في تطبيق النظرية الحسية ، فقد عرف ان العلية بمعناها الدقيق لا يمكن ان تدرك بالحس ، فأنكر مبدأ العلية ، وأرجعها الى عادة تداعي المعاني قائلا : اني أرى كرة البلياردو تتحرك فتصادف كرة اخرى فتتحرك هذه ، وليس في حركة الاولى ما يظهرني على ضرورة تحرك الثانية . والحس الباطني يدلني على أن حركة الأعضاء في تعقب أمر الارادة ، ولكنني لا ادرك به ادراكا مباشرا علاقة ضرورية بين الحركة والأمر .

ولكن الواقع ان انكار مبدأ العلية لا يخفف من المشكلة التي تواجه  
لنظرية الحسية شيئاً : فان انكار هذا المبدأ كحقيقة موضوعية يعني اننا  
م نصدق بالعية كقانون من قوانين الواقع الموضوعي. ولم نستطع ان نعرف ما  
ذا كانت الظواهر ترتبط بعلاقات ضرورية تجعل بعضها ينبثق عن بعض ،  
ولكن مبدأ العلية كفكرة تصديقية شيء . ومبدأ العلية كفكرة تصورية  
شيء آخر ، فهب أنا لم نصدق بعية الأشياء المحسوسة بعضها لبعض ولم  
نكون عن مبدأ العلية فكرة تصديقية ، فهل معنى ذلك أننا لا نتصور مبدأ  
العية ايضاً ؟ واذا كنا لا نتصوره فما الذي نقاه ( دافيد هيوم ) وهل  
ينفي الانسان شيئاً لا يتصوره ؟

فالحقيقة التي لا مجال لانكارها هي اننا نتصور مفهوم العلية سواء  
أصدقنا بها أم لا ، وليس تصور العلية تصوراً مركباً من تصور الشئيين  
المتعاقبين ، فنحن حين نتصور علية درجة معينة من الحرارة للغليان لا نعني  
بهذه العلية تركيباً اسطنائياً بين فكرتي الحرارة والغليان بل فكرة ثالثة  
تقوم بينهما . فمن اين جاءت هذه الفكرة التي لم تدرك بالحس اذا لم  
يكن للذهن خلاقية لمعان غير محسوسة ؟ ! •

ونواجه نفس المشكلة في المفاهيم الاخرى التي عرضناها آنفاً : فهي  
جميعاً ليست من المعاني المحسوسة ، فيجب طرح التفسير الحسي الخالص  
للتصور البشري والأخذ بنظرية الانتزاع •

### ٤ - نظرية الانتزاع

وهي نظرية الفلاسفة الاسلاميين بصورة عامة • وتتلخص هذه  
النظرية في تقسيم التصورات الذهنية الى قسمين : تصورات اولية .  
وتصورات ثانوية • فالتصورات الأولية هي الاساس التصوري للذهن



البشري ، وتولد هذه التصورات من الاحساس بمحتوياتها بصورة مباشرة . فنحن نتصور الحرارة لأننا أدركناها باللمس ، ونتصور اللون لأننا أدركناه بالبصر ، ونتصور الحلاوة لأننا أدركناها بالذوق ، ونتصور الرائحة لأننا أدركناها بالشم . وهكذا جميع المعاني التي ندركها بحواسنا فان الاحساس بكل واحد منها هو السبب في تصويره ووجود فكرة عنه في الذهن البشري . وتشكل من هذه المعاني القاعدة الأولية للتصور وينشئ الذهن بناء على هذه القاعدة التصورات الثانوية ، فيبدأ بذلك دور الابتكار والانشاء . وهو الذي تصطلح عليه هذه النظرية بلفظ (الانتزاع) فيولد الذهن مفاهيم جديدة من تلك المعاني الأولية ، وهذه المعاني الجديدة خارجة عن طاقة الحس وان كانت مستنبطة ومستخرجة من المعاني التي يقدمها الحس الى الذهن والفكر .

وهذه النظرية تتسق مع البرهان والتجربة ويمكنها أن تفسر جميع المفردات التصورية تفسيراً متماسكاً .

فعلى ضوء هذه النظرية نستطيع أن نفهم كيف انبثقت مفاهيم العلة والمعلول ، والجوهر والعرض ، والوجود والوحدة ، في الذهن البشري . انها كلها مفاهيم انتزاعية يبتكرها الذهن على ضوء المعاني المحسوسة ، فنحن نحس مثلاً بغليان الماء حين تبلغ درجة حرارته مائة ، وقد يتكرر احساسنا بهاتين الظاهرتين - ظاهرتي الغليان والحرارة - آلاف المرات ولا نحس بعلية الحرارة للغليان مطلقاً ، وانما الذهن هو الذي ينتزع مفهوماً لعلية من الظاهرتين اللتين يقدمهما الحس الى مجال التصور .

ولا نستطيع في مجالنا المحدود ان نعرض لكيفية الانتزاع الذهني وألوانه وأقسامه لأننا لا تناول في دراستنا الخاطفة هذه الا الإشارة الى الخطوط العريضة .

## التصديق ومصدره الاساسي

نتقل الآن من درس الادراك الساذج - التصور - السى درس  
الادراك التصديقي الذي ينطوي على الحكم ويحصل به الانسان على  
معرفة موضوعية .

فكل واحد منا يدرك عدة من القضايا ويصدق بها تصديفا . ومن  
تلك القضايا ما يرتكز الحكم فيها على حقائق موضوعية جزئية . كما في  
قولنا : الجو حار ، الشمس طالعة وتسمى القضية لأجل ذلك جزئية . ومن  
القضايا ما يقوم الحكم فيها بين معنيين عامين كما في قولنا الدل أعظم من  
الجزء ، والواحد نصف الاثنين . والجزء الذي لا يتجزأ مستحيل . والحرارة  
تولد الغليان ، والبرودة سبب للتجمد . ومحيط الدائرة اكبر من قطرها ،  
والكتلة حقيقة نسبية . الى غير ذلك من القضايا الفلسفية والطبيعية  
والرياضية وتسمى هذه القضايا بالقضايا الكلية واعمدة . والمشكلة التي  
تواجهنا هي مشكلة أصل المعرفة التصديقية والركائز الأساسية التي يقوم عليها  
صرح العلم الانساني ، فما هي الخيوط الاولى التي نسجت منها تلك  
المجموعة الكبيرة من الاحكام والعلوم . وما هو المبدأ الذي تنتهي اليه  
المعارف البشرية في التعليل ، ويعتبر مقياسا أوليا عاما لتمييز الحقيقة عن  
غيرها ؟

وفي هذه المسألة عدة مذاهب فلسفية تتناول بالدرس منها المذهب  
العقلي والمذهب التجريبي . فالأول هو المذهب الذي تركز عليه الفلسفة  
الاسلامية ، وطريقة التفكير الاسلامي بصورة عامة . والثاني هو الرأي  
السائد في عدة مدارس للسادية ومنها المدرسة الماركسية .

### ١ - المذهب العقلي

تنقسم المعارف البشرية في رأي العقليين الى طائفتين : احدهما معارف

ضرورة أو بديهية • ونقصد بالضرورة هنا أن النفس تضطر الى الاذعان بقضية معينة من دون ان تطالب بدليل او تبرهن على صحتها ، بل تجد من طبيعتها ضرورة الايمان بها ايمانا غنيا عن كل بينة واثبات ، كايانها ومعرفتها بالقضايا الآتية : ( النفي والاثبات لا يصدقان معا في شيء واحد ) ( الحادث لا يوجد من دون سبب ) ، ( الصفات المتضادة لا تنسجم في موضوع واحد ) ، ( الكل اكبر من الجزء ) ، ( الواحد نصف الاثنين ) •

والطائفة الاخرى معارف ومعلومات نظرية • فان عدة من القضايا لا تؤمن النفس بصحتها الا على ضوء معارف ومعلومات سابقة فيتوقف صدور الحكم منها في تلك القضايا على عملية تفكير واستنباط للحقيقة من حقائق أسبق وأوضح منها كما في القضايا الآتية : ( الارض كروية ) ( الحركة سبب الحرارة ) ، ( التسلسل مستنع ) ، ( الفلزات تتمدد بالحرارة ) ( زوايا المثلث تساوي قائمتين ) ، ( المادة تتحول الى طاقة ) وما الى ذلك من قضايا الفلسفة والعلوم • فان هذه القضايا حين تعرض على النفس لا تحصل على حكم في شأنها الا بعد مراجعة للمعلومات الاخرى • ولأجل ذلك فالمعارف النظرية مستندة الى المعارف الأولية الضرورية ، فلو سلبت تلك المعارف الأولية من الذهن البشري لم يستطع التوصل الى معرفة نظرية مطلقا — كما سنوضح ذلك فيما بعد ان شاء الله •

فالمذهب العقلي يوضح ان الحجر الاساسي للعلم هو المعلومات العقلية الاولى ، وعلى ذلك الاساس تقوم البنيات الفوقية للفكر الانساني التي تسمى بالمعلومات الثانوية •

والعملية التي تستنبط بها معرفة نظرية من معارف سابقة هي العملية التي نطلق عليها اسم الفكر والتفكير • فالتفكير جهد يبذله العقل في سبيل اكتساب تصديق وعلم جديد من معارفه السابقة • بمعنى أن الانسان حين يحاول أن يعالج قضية جديدة كقضية ( حدوث المادة ) — مثلا — ليتأكد

من أنها حادثة أو قديمة يكون بين يديه أمران : أحدهما الصفة الخاصة وهي ( الحدوث ) ، والآخر الشيء الذي يريد أن يتحقق من اتصافه بتلك الصفة وهو ( المادة ) . ولما لم تكن القضية من الأوليات العقلية فالإنسان سوف يتردد بطبيعته في إصدار الحكم والاذعان بحدوث المادة . ويلجأ حينئذ الى معارفه السابقة ليجد فيها ما يمكنه أن يركز عليه حكمه ويجعله واسطة للتعرف على حدوث المادة . وتبدأ بذلك عملية التفكير باستعراض المعلومات السابقة . ولنفترض ان من جملة تلك الحقائق التي كان يعرفها المفكر سلفا هي ( الحركة الجوهرية ) التي تقرر ان المادة حركة مستمرة وتجدد دائم ، فان الذهن سيضع يده على هذه الحقيقة حينما ترم امامه في الاستعراض الفكري ويجعلها هبة الوصل بين المادة والحدوث ، لان المادة لما كانت متجددة فهي حادثة حتما لان التغير المستمر يعني الحدوث على طول الخط وتتولد عندئذ معرفة جديدة للإنسان وهي ان المادة حادثة لأنها متحركة ومتجددة وكل متجدد حادث .

وهكذا استطاع الذهن ان يربط بين الحدوث والمادة وهبة الربط هي حركة المادة ، فان حركتها هي التي جعلتنا نعتقد بأنها حادثة لأننا نعلم أن كل متحرك هو حادث .

ويؤمن المذهب العقلي لأجل ذلك بقيام علاقة السببية في المعرفة البشرية بين بعض المعلومات وبعض . فان كل معرفة انما تتولد عن معرفة سابقة وهكذا تلك المعرفة حتى ينتهي التسلسل الصاعد السببي المعارف العقلية الاولى التي لم تنشأ عن معارف سابقة ، وتعتبر لهذا السبب العال الاولى للمعرفة .

وهذه العال الاولى للمعرفة على نحوين : أحدهما ما كان شرطاً أساسياً لكل معرفة انسانية بصورة عامة . والآخر ما كان سبباً لقسم من المعلومات ، والأول هو مبدأ عدم التناقض ، فان هذا المبدأ لازم لكل

معرفة وبدونه لا يمكن التأكد من أن قضية ما ليست كاذبة مهما أقمنا من الأدلة على صدقها وصحتها ، لأن التناقض اذا كان جائزا فمن المحتمل أن تكون القضية كاذبة في نفس الوقت الذي نبرهن فيه على صدقها ، ومعنى ذلك أن سقوط مبدأ عدم التناقض يعصف بجميع قضايا الفلسفة والعلوم على اختلاف ألوانها . والنحو الثاني من المعارف الأولية هو سائر المعارف الضرورية الأخرى التي تكون كل واحدة منها سببا لطائفة من المعلومات .

وبناء على المذهب العقلي يترتب ما يأتي :

أولا : أن المقياس الأول للتفكير البشري بصورة عامة هو المعارف العقلية الضرورية ، فهي الركيزة الأساسية التي لا يستغنى عنها في كل مجال ، ويجب أن تقاس صحة كل فكرة وخطأها على ضوءها . ويصبح بسوجب ذلك ميدان المعرفة البشرية أوسع من حدود الحس والتجربة ، لأنه يجهز الفكر البشري بطاقات تتناول ما وراء المادة من حقائق وقضايا ويحقق لليتافيزيقا والفلسفة العالية إمكان المعرفة . وعلى عكس ذلك المذهب التجريبي فإنه يبعد مسائل الميتافيزيقا عن مجال البحث لأنها مسائل لا تخضع للتجربة ولا يستند إليها الحس العلمي ، فلا يمكن التأكد فيها من نفي أو إثبات ما دامت التجربة هي المقياس الأساسي الوحيد ، كما يزعم المذهب التجريبي .

وثانيا : ان السير الفكري في رأي العقلين يتدرج من القضايا العامة الى قضايا اخص منها ، من الكليات الى الجزئيات ، وحتى في المجال التجريبي الذي يبدو لأولا وهلة أن الذهن يتقل فيه مسن موضوعات تجريبية جزئية الى قواعد وقوانين عامة يكون الانتقال والسير فيه من العام الى الخاص - كما سنوضح ذلك عند الرد على المذهب التجريبي .

ولا بد انك تتذكر ما ذكرنا مثالا لعملية التفكير وكيف انتقلنا فيه من معرفة عامة الى معرفة خاصة ، واكتسبنا العلم بأن ( المادة حادثة ) من العلم بأن ( كل متغير حادث ) ، فقد بدأ الفكر بهذه القضية الدليمة ( كل متغير حادث ) وانطلق منها الى قضية اخس منها وهي ( أن المادة حادثة ) .

واخيرا يجب أن ننبه على أن المذهب العقلي لا يتجاهل دور التجربة الجبار في العلوم والمعارف البشرية وما قدمته من خدمات ضخمة للانسانية وما كشفت عنه من اسرار الكون وغوامض الطبيعة . ولكنه يعتفد أن التجربة بمفردها لم تكن تستطيع ان تقوم بهذا الدور الجبار لأنها تحتاج في استنتاج أية حقيقة علمية منها الى تطبيق القوانين العقلية الضرورية - أي ان يتم ذلك الاستنتاج على ضوء المعارف الأولية . ولا يمكن أن تكون التجربة بذاتها المصدر الاساسي والمقياس الاول للمعرفة . فشانها شأن الفحص الذي يجريه الطبيب على المريض . فان هذا الفحص هو الذي يتيح له أن يكشف عن حقيقة المرض وملابساته ولكن هذا الفحص لم يكن ليكشف عن هذا لولا ما يملكه الطبيب قبل ذلك من معلومات ومعارف ، فلو لم تكن تلك المعلومات لديه لكان فحصه لغوا ومجردا عن كل فائدة . وهكذا التجربة البشرية بصورة عامة لا تشق الطريق الى نتائج وحقائق الا على ضوء معلومات عقلية سابقة .

## ٢ - المذهب التجريبي

وهو المذهب القائل بأن التجربة هي المصدر الاول لجميع المعارف البشرية ، ويستند في ذلك الى أن الانسان حين يكون مجردا عن التجارب بمختلف ألوانها لا يعرف اية حقيقة من الحقائق مهما كانت واضحة ، ولذا يولد الانسان خاليا من كل معرفة فطرية ، ويبدأ وعيه وادراكه بإبتداء

حياته العملية ، ويتسع علمه كلما اتسعت تجاربه ، وتنوع معارفه كلما تنوعت تلك التجارب .

فالتجريبيون لا يعترفون بمعارف عقلية ضرورية سابقة على التجربة ويعتبرون التجربة الاساس الوحيد للحكم الصحيح والمقياس العام في كل مجال من المجالات ، وحتى تلك الاحكام التي ادعى المذهب العقلي أنها معارف ضرورية لا بد من اخضاعها للمقياس التجريبي والاعتراف بها بسقدار ما تحدده التجربة ، لأن الانسان لا يملك حكما يستغني عن التجربة في اثباته ، وينشأ من ذلك :

**أولا :** تحديد طاقة الفكر البشري بحدود الميدان التجريبي ويصبح من العبث كل بحث ميتافيزيقي أو دراسة لمسائل ما وراء الطبيعة ، على عكس المذهب العقلي تماما .

**وثانيا :** انطلاق السير الفكري للذهن البشري بصورة معاكسة لما يعتقد المذهب العقلي ، فبينما كان المذهب العقلي يؤمن بأن الفكر يسير دائما من العام الى الخاص يقرر التجريبيون أنه يسير من الخاص الى العام ، ومن حدود التجربة الضيقة الى القوانين والقواعد الكلية ، ويترقى دائما من الحقيقة الجزئية التجريبية الى المطلق ، وليس ما يملكه الانسان من قوانين عامة وقواعد كلية الا حصيلة التجارب ، ونتيجة هذا الارتقاء من استقراء الجزئيات الى الكشف عن حقائق موضوعية عامة .

ولأجل ذلك يعتمد المذهب التجريبي على الطريقة الاستقرائية في الاستدلال والتفكير لأنها طريقة الصعود من الجزئي الى الكلي ، ويرفض مبدأ الاستدلال القياسي الذي يسير فيه الفكر من العام الى الخاص كما في الشكل الآتي من القياس : (كل انسان فان ومحمد انسان) ف ( محمد فان) .

ويستند هذا الرفض الى أن هذا الشكل من الاستدلال لا يؤدي الى معرفة جديدة في النتيجة، مع أن احد شروط الاستدلال هو أن يؤدي الى نتيجة جديدة ليست محتواة في المقدمات، واذن فالقياس بصورته المذكورة يقع في مغالطة ( المصادرة على المطلوب ) ، لأننا اذا ما قبلنا المقدمة ( كل انسان فان ) فانا ندخل في الموضوع - انسان - كل أفراد الناس. وبعدئذ اذا ما عتبنا عليها بمقدمة ثانية ( بأن محمدا انسان ) فاما أن نكون على وعي بأن محمدا كان فردا من أفراد الناس الذين قصدنا اليهم في المقدمة الاولى . وبذلك نكون على وعي كذلك بأنه ( فان ) قبل أن ننس على هذه الحقيقة في المقدمة الثانية ، واما أن لا نكون على وعي بذلك فتكون في المقدمة الاولى قد عسنا بغير حق لأننا لم نكن نعلم الفناء عن كل أفراد الناس كما زعمنا .

هذا عرض موجز للمذهب التجريبي الذي نجد انفسنا مضطرين الى رفضه للأسباب الآتية :

الأول : ان نفس هذه القاعدة ( التجربة هي المقياس الاساسي لتسيير الحقيقة ) هل هي معرفة أولية حصل عليها الانسان من دون تجربة سابقة؟ أو أنها بدورها ايضا كسائر المعارف البشرية ليست فطرية ولا ضرورية ؟ فإذا كانت معرفة أولية سابقة على التجربة بطل المذهب التجريبي الذي لا يؤمن بالمعارف الأولية ، وثبت وجود معلومات انسانية ضرورية بصورة مستقلة عن التجربة ، واذا كانت هذه المعرفة محتاجة الى تجربة سابقة فسعنى ذلك اننا لا ندرك في بداية الأمر ان التجربة مقياس منطقي مضمون الصدق ، فكيف يسكن البرهنة على صحته واعتباره مقياسا لتجربة مادامت غير مضمونة الصدق بعد ؟

وبكلمة اخرى ، ان القاعدة المذكورة التي هي ركيزة المذهب التجريبي ان كانت خطأ سقط المذهب التجريبي بانهايار قاعدته الرئيسية ،



وان كانت صوابا صح لنا ان تساءل عن السبب الذي جعل التجريبيين يؤمنون بصواب هذه القاعدة ، فان كانوا قد تأكدوا من صوابها بلا تجربة فهذا يعني انها قضية بديهية وان الانسان يملك حقائق وراء عالم التجربة، وان كانوا قد تأكدوا من صوابها بتجربة سابقة فهو أمر مستحيل لأن التجربة لا تؤكد قيمة نفسها .

**الثاني :** ان المفهوم الفلسفي الذي يرتكز على المذهب التجريبي يعجز عن اثبات المادة ، لان المادة لا يمكن الكشف عنها بالتجربة الخالصة بل كل ما يبدو للحس في المجالات التجريبية انما هو ظواهر المادة وأعراضها وأما نفس المادة بالذات – الجوهر المادي الذي تعرضه تلك الظواهر والصفات – فهي لا تدرك بالحس ، فالوردة التي نراها على الشجرة أو نلمسها بيدنا انما نحس برائحتها ولونها ونعومتها ، وحتى اذا تذوقناها فاننا نحس بطعمها ولا نحس في جميع تلك الأحوال بالجوهر الذي تلتقي جميع هذه الظواهر عنده ، وانما ندرك هذا الجوهر ببرهان عقلي يرتكز على المعارف العقلية الأولية – كما سنشير اليه في البحوث المقبلة ولأجل ذلك أنكر عدة من الفلاسفة الحسنيين التجريبيين وجود المادة . فالسند الوحيد لاثبات المادة هو معطيات العقل الاولى ، ولولاها لما كان في طاقة الحس أن يثبت لنا وجود المادة وراء الرائحة الذكية واللون الأحمر والطعم الخاص للوردة .

وهكذا يتضح لنا أن الحقائق الميتافيزيقية ليست هي وحدها التي يحتاج اثباتها الى اتخاذ الطريقة العقلية في التفكير بل المادة نفسها كذلك أيضا .

وهذا الاعتراض انما نسجله بطبيعة الحال من يؤمن بوجود جوهر مادي في الطبيعة على أسس المذهب التجريبي ، وأما من يفسر الطبيعة

بمجرد ظواهر تحدث وتتغير دون أن يعترف لها بموضوع تلتقي عنده ..  
فلا صلة له بهذا الاعتراض .

**الثالث :** ان الفكر لو كان محبوسا في حدود التجربة ولم يكن يملك معارف مستقلة عنها لما اتيح له أن يحكم باستحالة شيء من الأشياء مطلقا ، لأن الاستحالة - بمعنى عدم امكان وجود الشيء - ليس مما يدخل في نطاق التجربة ولا يمكن للتجربة ان تكشف عنه ؛ وقصارى ما يتاح للتجربة أن تدلل عليه هو عدم وجود أشياء معينة ؛ ولكن عدم وجود شيء لا يعني استحالة ؛ فهناك عدة اشياء لم تكشف التجربة عن وجودها بل دلت على عدمها في نطاقها الخاص ، ومع ذلك فنحن لانعتبرها مستحيلة ولا نسلب عنها امكان الوجود كما نسلبه عن الأشياء المستحيلة؛ فكم يبدو الفرق جليا بين اصطدام القمر بالأرض أو وجود بشر في المريخ أو وجود انسان يتمكن من الطيران لمرونة خاصة في عضلاته من ناحية ، وبين وجود مثلث له أربعة اضلاع ووجود جزء أكبر من الكل ووجود القمر حال انعدامه من ناحية اخرى . فان هذه القضايا جميعا لم تتحقق ولم تقم عليها تجربة . فلو كانت التجربة هي المصدر الرئيسي الوحيد للمعارف لما صح لنا أن نفرق بين الطائفتين لأن كلمة التجربة فيهما معا على حد سواء ، وبالرغم من ذلك فنحن جميعا نجد الفرق الواضح بين الطائفتين ؛ فالطائفة الاولى لم تقع ولكنها جائزة ذاتيا ، وأما الطائفة الثانية فهي ليست معدومة فحسب بل لا يمكن ان توجد مطلقا . فاملت لا يمكن ان يكون له أضلاع اربعة سواء اصطدم القمر بالارض أم لا . وهذا الحكم بالاستحالة لا يمكن تفسيره الا على ضوء المذهب العقائسي بأن يكون من المعارف العقلية المستقلة عن التجربة .

وعلى هذا الضوء يكون التجريبيون بين سبيلين لا ثالث لهما : فاما أن يعترفوا باستحالة اشياء معينة كالأشياء التي عرضناها في الطائفة الثانية

واما أن ينكروا مفهوم الاستحالة من الأشياء جميعا •  
فإن آمنوا باستحالة أشياء كالتي المحنا إليها كان هذا الايمان  
مستندا الى معرفة عقلية مستقلة لا الى التجربة ، لأن عدم ظهور شيء في  
التجربة لا يعني استحالته •

وان انكروا مفهوم الاستحالة ولم يقرؤا باستحالة شيء مهما كان  
غريبا لدى العقل فلا يبقى على أساس هذا الانكار فرق بين الطائفتين  
اللتين عرضناهما وادركنا ضرورة التفرقة بينهما، وإذا سقط مفهوم الاستحالة  
لم يكن التناقض مستحيلا - أي وجود الشيء وعدمه ، وصدق القضية  
وكذبها في لحظة واحدة - وجواز التناقض يؤدي الى انهيار جميع  
المعارف والعلوم وعدم تمكن التجربة من إزالة الشك والتردد في أي  
مجال من المجالات العلمية ، لأن التجارب والادلة مهما تضافرت على  
صدق قضية علمية معينة كقضية ( الذهب عنصر بسيط ) ، فلا يمكننا ان  
نجزم بأنها ليست كاذبة ما دام من الممكن ان تتناقض الأشياء وتصدق  
القضايا وتكذب في وقت معا •

الرابع : ان مبدأ العلية لا يمكن اثباته عن طريق المذهب التجريبي  
فكما ان النظرية الحسية كانت عاجزة عن اعطاء تعليل صحيح للعية كفكرة  
تصورية كذلك المذهب التجريبي يعجز عن البرهنة عليها بصفاتها مبدأ وفكرة  
تصديقية • فان التجربة لا يمكنها ان توضح لنا الا التعاقب بين ظواهر  
معينة : فنعرف عن طريقها ان الماء يغلي اذا صار حارا بدرجة مائة ، وان  
يتجدد حين تنخفض درجة حرارته الى الصفر ، واما مسببة احسدى  
الظاهرتين للآخرى والضرورة القائمة بينهما فهي مما لا تكشفها وسائل  
التجربة مهما كانت دقيقة ومهما كررنا استعمالها • وإذا انهار مبدأ العلية  
انهارت جميع العلوم الطبيعية كما ستعرف •  
وقد اعترف بعض التجريبيين ك ( دافيد هيوم ) و ( جون سنيوارت

ميل ) بهذه الحقيقة ، ولذلك فسر ( هيوم ) عنصر الضرورة في قانون العلة والمعلول بأنه راجع الى طبيعة العملية العقلية التي تستخدم فسي الوصول الى هذا القانون قائلا : ان احدى عمليات العقل اذا كانت تستدعي دائما عملية اخرى تتبعها بدون تخلف فانه ينمو بسين العمليتين بسفي الزمن رابطة قوية دائمة هي التي نسيها رابطة تداعي المعاني ، ويصحب هذا التداعي نوع من الالزام العقلي بحيث يحصل في الذهن المعنى المتصل باحدى العمليتين العقليتين كما حدث للمنسى المتصل بالعملية الاخرى ، وهذا الالزام العقلي اساس ما نسيه بالضرورة التي ندركها في الرابطة بين العلة والمعلول .

وليس من شك في أن هذا التفسير للضرورة القائمة بين العلة والمعلول ليس صحيحا لما يأتي :

أولا : انه يلزم على هذا التفسير أن لا نصل الى قانون العلية العام الا بعد سلسلة من الحوادث والتجارب المتكررة التي تحكم الرباط بين فكرتي العلة والمعلول في الذهن : مع انه ليس من الضروري ذلك . فان العالم الطبيعي يستطيع ان يستنتج علاقة عليية وضرورة بين شيئين يقعان في حادثة واحدة . ولا يزداد يقينه شيئا عما كان عليه عند مشاهدته الحادثة للمرة الاولى . كما لا تزداد علاقة العلية قوة بتكرار حوادث اخرى يوجد فيها المعلول والعلة نفسها .

ثانيا : لندع الظاهرتين المتعاقبتين في الخارج ولنلاحظ فكرتيهما في الذهن - أي فكرة العلة وفكرة المعلول - فهل العلاقة القائمة بينهما علاقة ضرورية او علاقة مقارنة كما يقترن تصورنا للمحدد بتصورنا للسوق الذي يباع فيه ؟ فان كانت علاقة ضرورية فقد ثبت مبدأ العلية واعترف ضمنا بقيام علاقة غير تجريبية بين فكرتين وهي علاقة الضرورة ،

فان الضرورة سواء آكانت بين فكرتين أم بين واقعين موضوعين لا يمكن اثباتها بالتجربة الحسية . وان كانت العلاقة مجرد مقارنة فلم يتحقق ل ( دافيد ) ما أراد من تفسير عنصر الضرورة في قانون العلة والمعلول .

**وثالثا :** ان الضرورة التي ندركها في علاقة العلية بين علة ومعلول ليس فيها مطلقا أي أثر لالزام العقل باستدعاء احدى الفكرتين عند حصول الفكرة الاخرى فيه ، ولذا لا تختلف هذه الضرورة التي ندركها بين العلة والمعلول بين ما اذا كانت لدينا فكرة معينة عن الصلة وما اذا لم تكن ، فليست الضرورة في مبدأ العلية ضرورة سيكولوجية بل هي ضرورة موضوعية .

**ورابعا :** ان العلة والمعلول قد يكونان مقترنين تماما ومع ذلك ندرك علية أحدهما للآخر ، كحركة اليد وحركة القلم حال الكتابة ، فان حركة اليد وحركة القلم توجدان دائما في وقت واحد ، فلو كان مسرد الضرورة والعلية الى استتباع احدى العمليتين العقليتين للآخرى بالتداعي لما أمكن في هذا المثال أن تحتل حركة اليد مركز العلة حركة القلم ، لأن العقل قد أدرك الحركتين في وقت واحد فلماذا وضع اجداهما موضع العلة والاخرى موضع المعلول ؟!

**وبكلمة اخرى :** ان تفسير العلية بضرورة سيكولوجية يعني أن العلة انما اعتبرت علة لا لأنها في الواقع الموضوعي سابقة على المعلول ومولدة له ، بل لأن ادراكها يتعقبه دائما ادراك المعلول بتداعي المعانسي فتكون لذلك علة له ، وهذا التفسير لايمكنه أن يشرح لنا كيف صارت حركة اليد علة لحركة القلم مع أن حركة القلم لا تجيء عقب حركة اليد في الادراك ، وانما تدرك الحركتان معا فلو لم يكن لحركة اليد سبق واقعي وسببية موضوعية لحركة القلم لما أمكن اعتبارها علة .

وخاصة : ان التداعي كثيرا ما يحصل بين شيئين دون الاعتقاد بعلة احدهما للآخر ، فلو صح ( دافيد هيوم ) ان يفسر العلة والمعلول بأنها حادثان ندرك تعاقبهما كثيرا حتى تحصل بينهما رابطة تداعي المعاني في ذهن لكان الليل والنهار من هذا القليل . فكما ان الحرارة والغليان حادثان تعاقبا حتى نشأت بينهما رابطة التداعي كذلك الليل والنهار وتعاقبهما وتداعيها ، مع ان عنصر العلية والضرورة الذي ندركه بين الحرارة والغليان ليس موجودا بين الليل والنهار . فليس الليل علة للنهار ولا النهار علة لليل ، فلا يمكن اذن تفسير هذا العنصر بمجرد التعاقب المتكرر والمؤدي الى تداعي المعاني كما حاوله ( هيوم ) .

ونخلص من ذلك الى أن المذهب التجريبي يؤدي حتما الى اسقاط مبدأ العلية ، والعجز عن اثبات علاقات ضرورية بين الاشياء . واذا سقط مبدأ العلية انهارت جميع العلوم الطبيعية باعتبار ارتكازها عليه كما ستعرف .

ان العلوم الطبيعية التي يريد التجريبيون اقامتها على اساس التجربة الخالصة هي بنفسها تحتاج الى اصول عقلية اولية سابقة على التجارب . ذلك ان التجربة انما يقوم العالم بها في مختبره على جزئيات موضوعية محدودة ، فيضع نظرية لتفسير الظواهر التي كشفتها التجربة في المختبر وتعليلها بسبب واحد مشترك ، كالنظرية القائلة بأن سبب الحرارة هو الحركة استنادا الى عدة تجارب فسرت بذلك : ومن حقنا على العالم الطبيعي ان نسأله عن كيفية اعطائه للنظرية بصفة قانون كلي ينطبق على جميع الظروف المماثلة لظروف التجربة ، مع أن التجربة لم تقع الا على عدة أشياء خاصة ، أفليس هذا التعميم يستند الى قاعدة وهي أن الظروف المتماثلة والاشياء المتشابهة في النوع والحقيقة يجب ان تشترك في القوانين

والنواميس ؟ وهنا تتساءل مرة أخرى عن هذه القاعدة ، كيف توصل إليها العقل ؟ ولا يمكن للتجريبيين هنا أن يزعموا انها قاعدة تجريبية بل يجب أن تكون من المعارف العقلية السابقة على التجربة ، لأنها لو كانت مستندة الى تجربة فهذه التجربة التي تركز عليها القاعدة هي ايضا لا تتناول بدورها الا موارد خاصة ، فكيف ركزت على اساسها قاعدة عامة؟! فبناء قاعدة عامة وقانون كلي على ضوء تجربة واحدة او عدة تجارب لا يمكن ان يتم الا بعد التسليم بمعارف عقلية سابقة .

وبهذا يتضح ان جميع النظريات التجريبية في العلوم الطبيعية تركز على عدة معارف عقلية لا تخضع للتجربة ، بل يؤمن العقل بها ايمانا مباشرا وهي :

**اولا :** مبدأ العلية بمعنى امتناع الصدفة ، ذلك أن الصدفة لو كانت جائزة لما امكن للعالم الطبيعي أن يصل الى تعليل مشترك للظواهر المتعددة التي ظهرت في تجاربه .

**ثانيا :** مبدأ الانسجام بين العلة والمعلول الذي يقرر ان الامور المتماثلة في الحقيقة لا بد أن تكون مستندة الى علة مشتركة .

**ثالثا :** مبدأ عدم التناقض الحاكم باستحالة صدق النفسي والاثبات معا .

فاذا آمن العالم بهذه المعارف السابقة على التجربة ثم أجرى تجاربه المختلفة على أنواع الحرارة واقسامها ، استطاع ان يقرر في نهاية المطاف نظرية في تعليل الحرارة بمختلف أنواعها بعلة واحدة كالحركة - مثلا - وهذه النظرية لا يسكن في الغالب تفريرها بشكل حاسم وصورة قطعية ، لأنها انما تكون كذلك اذا أمكن التأكد من عدم امكان وجود تفسير آخر لتلك الظواهر وعدم صحة تعليلها بعلة أخرى . وهذا ما لا تحققه التجربة

في اغلب الاحيان ، ولهذا تكون نتائج العلوم الطبيعية ظنية في أكثر الاحيان ، لاجل نقص في التجربة وعدم استكمال الشرائط التي تجعل منها تجربة حاسمة .

ويتضح لنا على ضوء ما سبق ان استنتاج نتيجة علمية من التجربة يتوقف دائما على الاستدلال القياسي ، الذي يسير فيه الذهن البشري من العام الى الخاص ، ومن الكلي الى الجزئي كما يرى المذهب العقلي تماما فان العالم تم له استنتاج النتيجة في المثال الذي ذكرناه بالسير من المبادئ الأولية الثلاثة التي عرضنا ( مبدأ العلية ) ( مبدأ الانسجام ) ( مبدأ عدم التناقض ) ، الى تلك النتيجة الخاصة على طريقة القياس .

وأما الاعتراض الذي يوجهه التجريبيون الى الطريقة القياسية في الاستدلال بأن النتيجة فيها ليست الا صدق للكبرى من المقدمتين وتكريرا لها ، فهو اعتراض ساقط على اصول المذهب العقلي ، لأن الكبرى لو كنا نريد اثباتها بالتجربة ولم يكن لنا مقياس غيرها لكان علينا ان نفحص جميع الاقسام والانواع لتتأكد من صحة الحكم ، وتكون النتيجة حينئذ قد درست في الكبرى بذاتها ايضا ، وأما اذا كانت الكبرى من المعارف العقلية التي ندرکها بلا حاجة الى التجربة : كالأوليات البديهية والنظريات العقلية المستنبطة منها ، فلا يحتاج المستدل لاثبات الكبرى الى فحص الجزئيات حتى يلزم من ذلك ان تتخذ النتيجة صفة التكرار والاجترار (١) .

---

(١) ومن الغريب حقا ما حاوله الدكتور زكي نجيب محمود . من تركيز الاعتراض السابق الذكر على الاستدلال القياسي كما في قولنا : « كل انسان فان ومنحمد انسان فمحمدا فان » قائلا : « قد تقول ولكن حين اعمم في المقدمة الاولى لا اريد الناس فردا لان احصاءهم على هذا النحو





ومرة اخرى تؤكد على أننا لا ننكر على التجربة فضلها العظيم على  
الانسانية ومدى خدمتها في ميادين العلم ، وانما نريد ان يفهم هؤلاء  
التجريبيون أن التجربة ليست هي المقياس الأول والمنبع الاساسي للأفكار  
والمعارف الانسانية ، بل المقياس الاول والمنبع الاساسي هو المعلومات  
الاولية العقلية التي نكتسب على ضوءها جميع المعلومات والحقائق  
الاخرى ، حتى ان التجربة بذاتها محتاجة الى ذلك المقياس العقلي ، فنحن  
والآخرون على حد سواء على ضرورة الاعتراف بذلك المقياس السذي  
ترتكز عليه اسس فلسفتنا الالهية ، واذا حاول التجريبيون بعد ذلك أن  
ينكروا ذلك المقياس ليطلوا علينا فلسفتنا - فهم ينسفون بذلك الاسس  
التي تقوم عليها العلوم الطبيعية ولا تثمر بدونها التجارب الحسية شيئا .

وفي ضوء المذهب العقلي نستطيع ان نفسر صفة الضرورة واليقين  
المطلق التي تمتاز بها الرياضيات على قضايا العلم الطبيعي ، فان مرد هذا  
الامتياز الى ان القوانين والحقائق الرياضية الضرورية تستند الى مبادئ

---

→ مستحيل ، انما اريد النوع بصفة عامة ، ولكن اذا كان امرك كذلك فكيف  
استطعت ان تخصص الحكم على محمد ، ان مجمدا ليس هو النوع بصفة  
عامة انما هو فرد متعين متخصص ، فحكمك عليه بما حكمت به على النوع  
بصفة عامة هو في حقيقة الامر قياس باطل « المنطق الوضعي ص ٢٥٠ .  
وهذا خليط عجيب بين المعقول الاول والمعقول الثاني في مصطلح  
المنطقيين . فان الحكم على النوع بصفة عامة يعني احد امرين : اولهما ان  
يكون الحكم على الانسان باعتبار صفة العموم والنوعية فيه ، ومن الواضح  
ان هذا الحكم لا يمكن ان يخصص على محمد لان مجمدا ليس فيه صفة  
العموم والنوعية . وثانيهما : ان يكون الحكم على ذات الانسان من دون  
اضافة اي تخصيص اليه . وهذا الحكم يمكن ان نطبقه على محمد لان  
مجمدا انسان ، فالحد الاوسط له معنى واحد تكرر في الصغرى والكبرى  
معا فيكون القياس منتجا .

العقل الاولي ولا تتوقف على مستكشفات التجربة وعلى العكس مسن ذلك قضايا العلم فان تمدد الحديد بالحرارة ليس من المعطيات المباشرة لتلك المبادئ وانما يرتكز على معطيات التجربة . فالطابع العقلي انصارم هو سر الضرورة واليقين المطلق في تلك الحقائق الرياضية \*

وأما اذا درسنا الفارق بين الرياضيات والطبيعات في ضوء المذهب التجريبي فسوف لن نجد مبررا حاسما لهذا الفرق ما دامت التجربة هي المصدر الوحيد للمعرفة العلمية في كلا الميدانين \*

وقد حاول بعض انصار المذهب التجريبي تفسير الفرق على أساسه المذهبي عن طريق القول بأن قضايا الرياضيات تحليلية ليس من شأنها ان تأتي بجديد، فعندما نقول  $2+2=4$  لم نتحدث بشيء جديد لنفحص درجة يقيننا به فان الاربعة هي نفسها تعبير آخر عن  $2+2$  فالعملية الرياضية الآتفة الذكر في تعبير صريح ليست الا أن اربعة تساوي اربعة وكل قضايا الرياضيات امتداد لهذا التحليل ولكنه امتداد يتفاوت في درجة تعقيده . وأما العلوم الطبيعية فليست كذلك لأن قضاياها تركيبيية أي ان المحمول فيها يضيف الى الموضوع علما جديدا أي ينبيء بجديد على أساس التجربة ، فاذا قلت ان الماء يغلي تحت ضغط كذا عندما تصبح درجة حرارته مائة مثلا فاني افيد علما لأن كلمة ماء لا تتضمن كلمة حرارة وضغط وغلان ولأجل ذلك كانت القضية العلمية عرضة للخطأ والصواب .

ولكن من حقنا أن نلاحظ على هذه المحاولة لتبرير الفرق بين الرياضيات والطبيعات ، أن اعتبار القضايا الرياضية تحليلية لا يفسر الفرق على أساس المذهب التجريبي فهب ان  $2+2=4$  تعبير آخر عن قولنا اربعة هي اربعة فان هذا يعني أن هذه القضية الرياضية تتوقف على التسليم ببدا عدم التناقض والا فقد لا تكون الاربعة هي نفسها اذا كان

التناقض ممكنا ، وهذا المبدأ ليس في رأي المذهب التجريبي عقليا ضروريا لأنه ينكر كل معرفة قبلية وانما هو مستمد من التجربة كالمبادئ التي تقوم على أساسها القضايا العلمية في الطبيعيات ، وهكذا تبقى المشكلة دون حل اذا ما دامت الرياضيات والعلوم الطبيعية تتوقف جميعا على مبادئ تجريبية فلماذا تستاز قضايا الرياضيات على غيرها باليقين الضروري المطلق ؟

وبعد فخلسنا نقر بأن قضايا الرياضيات كلها تحليلية وامتداد لمبدأ أن اربعة هي اربعة ، وكيف تكون الحقيقة القائلة ان القطر اقصر دائما من المحيط قضية تحليلية فهل كان القصر او المحيط مندمجا في معنى القطر وهل هي تعبير آخر عن القول بأن القطر هو قطر •

ونخلص من هذه الدراسة الى ان المذهب العقلي هو وحده المذهب الذي يستطيع ان يحل مشكلة تعليل المعرفة ويضع لها مقاييسها ومبادئها الأولية •

ولكن بقي علينا ان ندرس من المذهب العقلي نقطة واحدة وهي : أن المعلومات الأولية اذا كانت عقلية وضرورية ، فكيف يمكن ان يفسر عدم وجودها مع الانسان منذ البداية وحصوله عليها في مرحلة متأخرة عن ولادته؟! وبكلية اخرى ان تلك المعلومات اذا كانت ذاتية للانسان فيجب ان توجد بوجوده ويستحيل ان يخلو منها لحظة من حياته ، واذا لم تكن ذاتية لزم ان يوجد لها سبب خارجي لها وهو التجربة ، وهذا ما لا يوافق عليه العقليون •

والواقع ان العقليين حين يقررون ان تلك المبادئ ضرورية في العقل البشري يعنون بذلك ان الذهن اذا تصور المعاني التي تربط بينها تلك المبادئ فهو يستنبط المبدأ الاول دون حاجة الى سبب خارجي • ولنأخذ

مبدأ عدم التناقض مثالا : ان هذا المبدأ - الذي يعني الحكم التصديقي بأن وجود الشيء وعدمه لا يجتمعان - ليس موجودا عند الانسان في لحظة وجوده الاولى ، لأنه يتوقف على تصور الوجود ، وتصور العدم ، وتصور الاجتماع . وبدون تصور هذه الامور لا يسكن التصديق بأن الوجود والعدم لا يجتمعان . فان تصديق الانسان بشيء لم يتصوره أمر غير معقول ، وقد عرفنا عند محاولة تعليل التصورات الذهنية انها ترجع جميعا الى الحس وتنشئ عنه بصورة مباشرة او غير مباشرة ، فيجب أن يكتسب الانسان مجموعة التصورات التي يتوقف عليها مبدأ عدم التناقض عن طريق الحس ليتاح له أن يحكم بهذا المبدأ ويصدق به ، فتأخر ظهور هذا المبدأ في الذهن البشري لا يعني انه ليس ضروريا وليس منشقا عن صميم النفس الانسانية بلا حاجة الى سبب خارجي ، بل هو ضروري ونابع عن النفس بصورة مستقلة عن التجربة . ولأن التصورات الخاصة شرائط وجوده وصدوره عن النفس ، واذا شئت فقل النفس والمبادئ الاولى بالنار واحرقها . فكما ان احراق النار فعالية ذاتية للنار ومع ذلك لا توجد هذه الفعالية الا في ظل شروط ، أي في ظرف ملاقة النار لجسم يابس ، كذلك الاحكام الاولى فانها فعاليات ضرورية وذاتية للنفس في الظروف التي تكتل عندها التصورات اللازمة .

واذا اردنا ان نتكلم على مستوى ارفع قلنا ان المعارف الاولى وان كانت تحصل للانسان بالتدريج ، الا أن هذا التدريج ليس م ناه انها حصلت بسبب التجارب الخارجية ، لأننا برهنا على أن التجارب الخارجية لا يسكن ان تكون المصدر الاساسي للمعرفة ، بل التدريج انما هو باعتبار الحركة الجوهرية والتطور في النفس الانسانية ، فهذا التطور والتكامل الجوهري هو الذي يجعلها تزداد كمالاتا ووعيا للمعلومات الاولى والمبادئ الاساسية فيفتح ما كمن فيها من طاقات وقوى .

وهكذا يتضح ان الاعتراض على المذهب العقلي بأنه : لماذا لم توجد المعلومات الاولى مع الانسان حين ولادته ينبنى على عدم الاعتراف بالوجود بالقوة ، وبالشعور الذي تدل عليه الذاكرة بكل وضوح ، واذن فالنفس الانسانية بذاتها تنطوي بالقوة على تلك المعارف الاولى ، وبالحركة الجوهرية يزداد وجودها شدة ، حتى تصبح تلك المدركات بالقوة مدركات بالفعل •

### الماركسية والتجربة

ان المذهب التجريبي الذي عرضناه سابقا يطلق على رأيين فسي مسألة المعرفة : أحدهما الرأي القائل بأن المعرفة كلها تتوفر في المرحلة الاولى أي مرحلة الاحساس والتجارب البسيطة • والآخر الرأي القائل بأن للمعرفة خطوتين : الخطوة الحسية والخطوة العقلية ، أو التطبيق والنظرية ، أو مرحلة التجربة ومرحلة المفهوم والاستنتاج • فنقطة الانطلاق للمعرفة هي الحس والتجربة ، والدرجة العالية لها هي تكوين مفهوم علمي ونظرية تعكس الواقع التجريبي بعمق ودقة •

وهذا الرأي الثاني هو الرأي الذي اتخذته الماركسية في مسألة المعرفة ، ولكنها لا حظت ان هذا الرأي سوف ينتهي بها بصورته الظاهرة الى المذهب العقلي ، لأنه يفرض ميدانا ومجالا للمعرفة الانسانية خارج حدود التجربة البسيطة فوضعت على اساس وحدة النظرية والتطبيق • وعدم امكان فصل احدهما عن الآخر ، وبذلك احتفظت للتجربة بمقامها في المذهب التجريبي ، واعتبارها المقياس العام للمعارف البشرية •

قال ماوتسي تونغ :

« الخطوة الاولى في عملية اكتساب المعرفة هي الاتصال  
الأولي بالمحيط الخارجي — مرحلة الاحاسيس — ، الخطوة



التطبيق فيقع في الجمود المذهبي ويتحول الى صاحب مذهب  
لا اكثر ، وصاحب تدليلات عقلية جوفاء (١) .

وبهذا اكدت الماركسية موقفها التجريبي ، وان التجربة هي المقياس  
الذي يجب ان يطبق على كل معرفة ونظرية ، ولا توجد معرفة بصورة  
منفصلة عنه كما صرح بذلك ماوتسي تونغ فيما يلي :

« ان نظرية المعرفة في المادية الديالكتيكية تضع التطبيق  
في المقام الأول ، فهي ترى ان اكتساب الناس للمعرفة يجب  
ان لا يفصل بأية درجة كانت عن التطبيق ، وتشن نقاشا ضد  
كل النظريات الخاطئة التي تنكر اهمية التطبيق أو تسمح  
بانفصال المعرفة عن التطبيق » (٢) .

ان الماركسية كما يبدو تعترف بوجود مرحلتين للمعرفة البشرية ،  
ومع ذلك فانها لا تريد ان تسلم بوجود معرفة منفصلة عن التجربة ، وهذا  
هو التناقض الاساسي الذي تقوم عليه نظرية المعرفة في المادية الديالكتيكية،  
ذلك ان العقل لو لم يكن لديه معارف ثابتة بصورة مستقلة عن التجربة لم  
يستطع ان يضع النظرية على ضوء الادراكات الحسية ، وان يكون مفهوما  
للمعطيات التجريبية : فان استنتاج مفهوم خاص من الظواهر المحسوسة  
بالتجربة انما يتاح للانسان اذا كان يعرف على الاقل ان ظواهر كهذه  
تقتضي بطبيعتها مفهوما كذاك ، فيركز استنتاجه لنظريته الخاصة على  
ذلك .

ولأجل ان يتضح هذا ب أن نعرف ان التجربة ، كما تعترف

---

(١) المادية والثالية في الفلسفة ص ١١٤ .

(٢) حول التطبيق ص ٤ .

الماركسية ، تعكس ظواهر الاشياء ، ولا تكشف عن جوهرها وقوانينها الداخلية التي تهيمن على تلك الظواهر وتنسقها ، ومهما كررنا التجربة وأعدنا التطبيق العملي فسوف لا نحصل - على افضل تقدير - الا على اعداد جديدة من الظواهر السطحية المنفصلة . ومن الواضح ان هذه الادراكات الحسية التي نستحصلها بالتجربة لا تقتضي بذاتها تكوين مفهوم عقلي خاص عن الشيء الخارجي ، لأن هذه الادراكات الحسية التي هي الخطوة الاولى من المعرفة قد يشترك فيها افراد عديدون ولا يتجهون جميعا الى نظرية موحدة ومفهوم واحد عن جوهر الشيء وقوانينه الواقعية ، فنعرف من ذلك ان الخطوة الاولى من المعرفة ليست كافية بمفردها لتكوين نظرية أي لنقل الانسان بصورة طبيعية او دياكتيكية الى الخطوة الثانية لمعرفة الحقيقية . فما هو الشيء الذي يجعلنا نتقل من الخطوة الاولى الى الخطوة الثانية ؟

ان ذلك الشيء هو معارفنا العقلية المستقلة عن التجربة التي يركز على اساسها المذهب العقلي ، فان تلك المعارف هي التي تتيح لنا ان نعرض عدة من النظريات والمفاهيم ونلاحظ مدى انسجام الظواهر المنعكسة في تجاربنا وحواسنا معها ، فنستبعد كل مفهوم لا يتفق مع تلك الظواهر حتى نحصل على المفهوم الذي ينسجم مع الظواهر المحسوسة والتجريبية بحكم المعارف العقلية الاولى، فنضعه كنظرية تفسر جوهر الشيء وقوانينه ناكمة فيه .

واذا استبعدنا من اول الأمر المعارف العقلية المستقلة عن التجربة فسوف يتعذر علينا نهائيا ان نتخطى دور الاحساس الى دور النظرية والاستنتاج ، أو أن نتأكد من صحة النظرية والاستنتاج بالرجوع الى التطبيق وتكرار التجربة .



ونفصل من ذلك الى ان التفسير الوحيد للخطوة الثانية من المعرفة - الحكم والاستنتاج - هو ما ارتكز عليه المذهب العقلي من القول بأن عدة من قوانين العالم العامة يعرفها الانسان معرفة مستقلة عن التجربة ، كمبدأ عدم التناقض ، ومبدأ العلية ، ومبدأ التناسب بين العلة والمعلول وما الى ذلك من مبادئ عامة ، وحين تقدم له التجربة العلمية ظواهر الطبيعة وتعكسها في احساسه يطبق عليها المبادئ العامة ويحدد مفهومه العلمي عن واقع الشيء وجوهره على ضوء تلك المبادئ ، بمعنى انه يستكشف ما وراء الظواهر التجريبية ويتخطى الى حقائق اعق بالمقدار الذي يتطلبه تطبيق المبادئ العامة ويكشف عنه ، وتضاف هذه الحقائق الأعمق الى معلوماته السابقة ويكون بذلك أكثر ثروة حينما يحاول ان يحل لغزا جديدا للطبيعة في مجال تجريبي آخر ، ولسنا نعني بهذا ان لتطبيق والتجربة العلمية ليس لهما دور مهم في المعرفة البشرية للطبيعة وقوانينها فان دورهما في ذلك لا شك فيه . وانما نريد ان تؤكد على استبعاد كل معرفة منفصلة عن التجربة ورفض المعارف العقلية بصورة عامة . . يكون سببا لاستحالة تخطي المرحلة الاولى من الادراك ، أي مرحلة الحس والتجربة .

### التجربة والكيان الفلسفي

ولا يقف هذا التناقض المستقطب بين المذهب العقلي والمذهب التجريبي عند حدود نظرية المعرفة فحسب ، بل يمتد أثره الخطير الى الكيان الفلسفي كله لأن مصير الفلسفة بوصفها كيانا . أضىلا مستقلا عن العلوم الطبيعية والتجريبية مرتبط الى حد كبير بطريقة حل هذا التناقض بين المذهبين العقلي والتجريبي ، فالبحث في المقياس العام للمعرفة البشرية والمبادئ الاولى لها هو الذي يقدم للفلسفة مبررات وجودها . أو يحكم

عليها بالانسحاب والتخلي عن وظيفتها للعلوم الطبيعية •

وقد واجه الكيان الفلسفي هذه المحنة او هذا الامتحان منذ نشأت الطريقة التجريبية وغزت الحقول العلمية بكفاءة ونشاط . واليكم قصة ذلك :

كانت الفلسفة قبل أن يسود الاتجاه التجريبي وفي مطلع فجرها تستوعب تقريبا كل المعارف البشرية المنظمة بشكل عام ، فالرياضيات والطبيعات تطرح على الصعيد الفلسفي كسائل الميتافيزيقا تماما ، وتنحل الفلسفة بمعناها العام الشامل مسؤولية الكشف عن الحقائق العامة في كل مجالات الكون والوجود ، وكانت أداة المعرفة التي تستخدمها الفلسفة في تلك الحقول جميعا هي القياس - الطريقة العقلية في التفكير او السير الفكري من القضايا العامة الى قضايا أخص منها •

وظلت الفلسفة تسيطر على الموقف الفكري للانسانية حتى بدأت التجربة تشق طرقها وتقوم بدورها في حقول كثيرة وهي تتدرج في المعرفة من الجزئيات الى الكليات ، من موضوعات التجربة الى قوانين أعظم وأشمل ، فكان على الفلسفة ان تنكمش وتقتصر على مجالها الأصيل وتفسح المجال لمزاحيها - العلم - لينشط في سائر المجالات الاخرى وبذلك انفصلت العلوم عن الفلسفة وتحددت لكل منهما أدواته الخاصة ومجاله الخاص ، فالفلسفة تصطنع القياس أداة عقلية للتفكير ، والعلم يستخدم الطريقة التجريبية ويتدرج من الجزئيات الى قوانين أعلى ، كما ان العلم - كل علم - يتناول شعبة من الوجود ونوعا خاصا له يسكن اخضاعه للتجربة فيبحث عن ظواهره وقوانينه في ضوء التجارب التي يارسمها ، وأما الفلسفة فتتناول الوجود بصورة عامة دون تحديد أو تقييد وتبحث عن ظواهره وأحكامه التي لا تخضع للتجربة المباشرة •

فبينما يبحث العالم الطبيعي عن قانون تمدد الفلزات بالحرارة ، والعالم الرياضي عن النسبة الرياضية بين قطر الدائرة ومحيطها، يدرس الفيلسوف ما اذا كان للوجود مبدأ أول ينبثق منه الكون كله ، وما هو جوهر العلاقة بين العلة والمعلول ، وهل يمكن ان يكون لكل سبب سبب الى غير نهاية ؟ وهل المحتوى الانساني مادي محض او مزاج من المادية والروحية ؟

واضح من اول نظرة ان محتوى الاسئلة التي يثيرها العالم يمكن اخضاعها للتجربة ففي امكان التجربة ان تقدم اندليل على أن الفلزات تتمدد بالحرارة ، وأن القطر مضروباً بـ  $\frac{1}{11}$  يساوي محيط الدائرة . وعلى العكس من ذلك المحتوى المباشر للأسئلة الفلسفية فان المبدأ الاول وجوهر العلاقة بين العلة والمعلول ، والتصاعد اللانهائي في الأسباب ، والعنصر الروحي في الانسان امور ميتافيزيقية لا يمتد اليها الحس التجريبي ولا يمكن تسليط الاضواء في المعمل عليها .

وهكذا قامت الثنائية بين الفلسفة والعلم على أساس اختلافهما في اداة التفكير وموضوعة ، وقد بدت هذه الثنائية او هذا التوزيع الاعمال الفكرية بين الفلسفة والعلم امرا مشروعا ومقبولا عند كثير من العقليين الذين يؤمنون بالطريقة العقلية في التفكير ويعترفون بوجود مبادئ ضرورية اولى للمعرفة البشرية . وأما أنصار المذهب التجريبي الذين آمنوا بالتجربة وحدها وكفروا بالطريقة العقلية في التفكير فقد كان من الطبيعي لهم أن يوجهوا هجوما عنيفا على الفلسفة بوصفها كيانا مستقلا عن العلم لأنهم لا يقرون كل معرفة مالم ترتكز على التجربة وما دامت الموضوعات التي تعالجها الفلسفة خارجة عن حدود الخبرة والتجربة فلا أمل في الوصول الى معرفة صحيحة فيها ، فيجب على الفلسفة في رأي

المذهب التجريبي أن تتخلى عن وظيفتها وتتعرف بتواضع أن المجال الوحيد الذي يمكن للإنسانية درسه إنما هو مجال التجربة الذي تقاسمته العلوم ولم تدع للفلسفة منه شيئاً .

وهكذا نعرف أن شرعية الكيان الفلسفي ترتبط بنظرية المعرفة وما تقرر من الإيمان بالطريقة العقلية في التفكير أو رفضها .

وعلى هذا الأساس شجبت عدة من مدارس الفلسفة المادية المحدثّة كيان الفلسفة المستقل القائم على أساس الطريقة العقلية في التفكير ، وسمحت بقيام فلسفة تركز على أساس المحصول الفكري لمجموع العلوم والتجارب الحسية ولا تتميز عن العلم في طريقها وموضوعها ، وتستخدم هذه الفلسفة العلمية للكشف عن العلاقات والروابط بين العلوم ولوضع نظريات علمية عامة تعتمد على حصيلة التجربة في مجموع الحقول العلمية كما أن لكل علم فلسفته التي تقرر أساليب البحث العلمي في مجاله الخاص .

وفي طليعة تلك المدارس المادية الوضعية والماركسية .

### المدرسة الوضعية والفلسفة

أما المدرسة الوضعية في الفلسفة فقد اختمرت بذرتها خلال القرن التاسع عشر الذي ساد فيه الاتجاه التجريبي فنشأت في ظله ، ولذلك شنت هجوماً عنيفاً على الفلسفة بالتهمة ومواضيعها الميتافيزيقية ، ولمس تكتمل برمي الميتافيزيقا الفلسفية بالتهمة التي يوجهها إليها أنصار المذهب التجريبي عادة ، فلم تقتصر على القول بأن قضايا الفلسفة غير مجدية في الحياة العملية ولا يمكن إثباتها بالأسلوب العلمي بل أخذ الوضعيون يؤكدون أنها ليست قضايا في العرف المنطقي بالرغم من اكتسابها شكل

القضية في تركيبها اللفظي لأنها لا تحمل معنى اطلاقا وانما هي كلام فارغ ولغو. من القول وما دامت كذلك فلا يمكن ان تكون موضوعا للبحث مهما كان لونه ، لأن الكلام المفهوم هو الجدير بالبحث دون اللغو الفارغ والألفاظ الخاوية . أما لماذا كانت القضايا الفلسفية كلاما فارغا لا معنى له فهذا يتوقف على المقياس الذي وضعته المدرسة الوضعية للكلام المفهوم ، فهي تقدر ان القضية لا تصبح كلاما مفهوما وبالتالي قضية مكتملة في العرف المنطقي الا اذا كانت صورة العالم تختلف في حال صدق القضية عنها في حال كذبها ، فاذا قلت مثلا ( البرد يشتد في الشتاء ) تجد ان العالم الواقعي له صورة معينة ومعطيات حسية خاصة في حال صدق هذا الكلام وصورة ومعطيات اخرى في حال كذبه ، ولأجل هذا كنا نستطيع ان نصف الظروف الواقعية التي نعرف فيها صدق الكلام أو كذبه ما دام هناك فرق في العالم الواقعي بين أن تصدق القضية وبين أن تكذب. ولكن خذ اليك العبارة الفلسفية التي تقول ( ان لكل شيء جوهر غير معطياته الحسية . فالتفاحة مثلا جوهر هو التفاحة في ذاتها فوق ما نحسه منها بالبصر واللس والذوق ) فانك لن تجد فرقا في الواقع الخارجي بين ان تصدق هذه العبارة او تكذب بدليل انك اذا تصورت التفاحة في حال وجود جوهر لها غير ما تدركه منها بحواسك ثم تصورتها في حال عدم وجود هذا الجوهر لم تر فرقا في الصورتين لأنك سوف لن تجد في كلتا الصورتين الا المعطيات الحسية من اللون والرائحة والنعومة . وما دمنا لم نجد في الصورة التي رسمناها لحال الصدق شيئا يميزها من الصورة التي رسمناها لحال الكذب ، فالعبارة الفلسفية المذكورة كلام بدون معنى لأنه لا يفيد خبرا عن العالم . وكذلك الأمر في كل القضايا الفلسفية التي تعالج موضوعات ميتافيزيقية فانها ليست كلاما مفهوما لعدم توفر الشرط الأساسي للكلام المفهوم فيها وهو امكان وصف

الظروف التي يعرف فيها صدق القضية او كذبها ، ولذلك لا يصح أن توصف القضية الفلسفية بصدق او كذب لأن الصدق والكذب من صفات الكلام المفهوم ، والقضية الفلسفية لا معنى لها لكي تصدق أو تكذب .

ويمكننا تلخيص النعوت التي تضيفها المدرسة الوضعية على القضايا الفلسفية كما يلي :

١ - لا يمكن اثبات القضية الفلسفية لأنها تعالج موضوعات خارجة عن حدود التجربة والخبرة الانسانية .

٢ - ولا يمكن ان نصف الظروف التي ان صحت ، كانت القضية صادقة والا فهي كاذبة . اذ لا فرق في صورة الواقع بين ان تكذب القضية الفلسفية او تصدق .

٣ - وهي لذلك قضية لا معنى لها ، اذ لا تخبر عن العالم شيئاً .

٤ - وعلى هذا الاساس لا يصح ان توصف بصدق أو كذب .

ولناخذ الصفة الاولى ، وهي أن القضية الفلسفية لا يمكن اثباتها فانها تكرر لما يردده انصار المذهب التجريبي عموماً ، فانهم يؤمنون بأن التجربة هي المصدر الاساسي والاداة العليا للمعرفة وهي لا تستطيع أن تمارس عملها على المسرح الفلسفي لأن موضوعات الفلسفة ميتافيزيقية لا تخضع لأي لون علمي من ألوان التجربة ، ونحن اذا رفضنا المذهب التجريبي وأثبتنا وجود معارف قبلية في صميم العقل البشري يركز عليها الكيان العلمي في مختلف حقول التجربة نستطيع أن نطمئن الى امكانات الفكر الانساني وقدرته على درس القضايا الفلسفية وبحثها في ضوء تلك

المعارف القبلية على طريقة الاستقراء والهبوط من العام الى الخاص .

**واما الصفة الثانية ، وهي أثنا لا نستطيع أن نصف الظروف التي**  
انصحت كانت القضية صادقة والا فهي كاذبة ، فلا تزال بحاجة الى شيء  
من التوضيح . فما هي هذه الظروف الواقعية أو المعطيات الحسية التي  
يرتبط صدق القضية بها ، وهل تعتبر الوضعية من شرط القضية أن يكون  
مدلولها بالذات معطى حسيا كما في قولنا ( البرد يشتد في الشتاء والمطر  
يهطل في ذلك الفصل ) أو تكتفي بأن يكون للقضية معطيات حسية ولو  
بصورة غير مباشرة ، فان كانت الوضعية تلغي كل قضية ما لم يكن  
مدلولها معطى حسيا وظرفا واقعا يخضع للتجربة فهي بذلك لا تسقط  
القضايا الفلسفية فحسب . بل تشجب ايضا اكثر القضايا العلمية التي لا  
تعبّر عن معطى حسي وانما تعبّر عن قانون مستنتج من المعطيات الحسية  
كقانون الجاذبية ، فنحن نحس بسقوط القلم عن الطاولة الى الارض ولا  
نحس بجاذبية الارض . فسقوط القلم معطى حسي مرتبط بالمضمون  
العلمي لقانون الجاذبية وليس للقانون عطاء حسي مباشر . وأما اذا اكتفت  
الوضعية بالمعطى الحسي غير المباشر فالقضايا الفلسفية لها معطيات حسية  
غير مباشرة كعدة من القضايا العلمية تماما أي توجد هناك معطيات حسية  
وظروف واقعية ترتبط بالقضية الفلسفية فان صحت كانت القضية صادقة  
والا فهي كاذبة . خذ اليك مثلا القضية الفلسفية القائلة بوجود علة اولى  
للعالم ، فان محتوى هذه القضية وان لم يكن له عطاء حسي مباشر ، غير  
ان الفيلسوف يمكنه ان يصل اليه عن طريق المعطيات الحسية التسي لا  
يمكن تفسيرها عقليا الا عن طريق العلة الاولى ، كما سنرى في بحوث  
مقبلة من هذا الكتاب .

وهناك شيء واحد يمكن أن نقوله الوضعية في هذا المجال ، وهو  
أن استنتاج المضمون الفكري للقضية الفلسفية من المعطيات الحسية ، لا

يقوم على أساس تجريبي وانما يقوم على اساس عقلية : بمعنى أن المعارف العقلية هي التي تحتم تفسير المعطيات الحسية بافتراض غلة اولى . لا أن التجربة تبرهن على استحالة وجود هذه المعطيات بدون العلة الاولى : وما لم تبرهن التجربة على ذلك لا يمكن ان تعتبر تلك المعطيات عطاء للقضية الفلسفية ولو بصورة غير مباشرة .

وهذا القول ليس الا تكرارا من جديد للمذهب التجريبي . وما دمنا قد عرفنا سابقا ان استنتاج المفاهيم العلمية العامة من المعطيات الحسية مدين لمعارف عقلية قبلية ، فلا جناح على القضية الفلسفية اذا ارتبطت مع معطياتها الحسية بروابط عقلية وفي ضوء معارف قبلية .

والى هنا لم نجد في الوضعية شيئا جديدا غير معطيات المذهب التجريبي ومفاهيمه عن الميتافيزيقا الفلسفية . غير ان الصفة الثالثة تبدو لنا شيئا جديدا لأن الوضعية تقرر فيها أن القضية الفلسفية لا معنى لها اطلاقا ولا تعتبر قضية بل هي شبه قضية .

ويكفينا القول بأن هذا الاتهام هو اشد ضربة وجهت الى الفلسفة من المدارس الفلسفية للمذهب التجريبي ، فلنفحص محتواه باهتمام .

ولكي يتاح لنا ذلك يجب ان نعرف بالضبط ماذا تريد الوضعية بكلمة المعنى في قولنا ان القضية الفلسفية لا معنى لها وان امكن تفسيرها في قواميس اللغة ؟

ويجب على ذلك الاستاذ آير - امام الوضعية المنطقية الحديثة في انكلترا - بأن كلمة معنى في رأي الوضعية تدل على المعنى الذي يمكن التثبت من صوابه او خطئه في حدود الخبرة الحسية : ونظرا لسي ان القضية الفلسفية لا يمكن فيها ذلك فهي قضية بدون معنى .



وفي هذا الضوء تصبح العبارة القائلة (القضية الفلسفية لا معنى لها) معادلة تماما لقولنا ( محتوى القضية الفلسفية لا يخضع للتجربة لأنه يتصل بما وراء الطبيعة ) وبذلك تكون الوضعية قد قررت حقيقة لا شك فيها ولا جدال ، وهي ان مواضيع الميتافيزيقا الفلسفية ليست تجريبية ولم تأت بشي جديد الا تطوير كلمة المعنى ودمج التجربة فيها، وتجريد القضية الفلسفية عن المعنى في ضوء هذا التطوير للكلمة لا يتناقض مع التسليم بأنها ذات معنى في استعمال آخر للكلمة لا تدمج فيه التجربة في المعنى .

ولا أدري ماذا يقول الاستاذ آير وأمثاله من الوضعيين عن القضايا التي تتصل بعالم الطبيعة ، ولا يملك الانسان القدرة على التثبت من صوابها أو خطئها بالتجربة . كما اذا قلنا ( ان الوجه الآخر للقمر الذي لا يقابل الأرض زاحر بالجيال والوديان ) فاننا لا نملك وقد لا يتاح لنا في المستقبل أن نملك الامكانيات التجريبية لاستكشاف صدق هذه القضية أو كذبها بالرغم من أنها تتحدث عن الطبيعة ، فهل يمكن أن نعتبر هذه القضية خاوية لا معنى لها مع اننا نعلم جميعا أن العلم كثيرا ما يطرح قضايا من هذا القبيل على صعيد البحث قبل أن يملك التجربة الحاسمة بصددها ويظل يبحث عن ضوء ليسلطة عليها حتى يجده في نهاية المطاف او يعجز عن الظفر به ، فلماذا كل هذا الجهد العلمي لو كانت كل قضية لا تحصل بيدها دليل صدقها أو كذبها من التجربة خواء ولنغوا من القول ؟

وتحاول الوضعية في هذا المجال ان تستدرك ، فهي تقول ان المهم هو الامكان المنطقي لا الامكان الفعلي ، فكل قضية كان ممكنا من الوجهة النظرية الحصول على تجربة هادية بشأنها ، فهي ذات معنى وجديرة بالبحث وان لم نملك هذه التجربة فعلا .

ونحن نرى في هذه المحاولة ، ان الوضعية قد استعارت مفهوما

ميتافيزيقيا لتكميل بناءها المذهبي الذي شادته لنسف الميتافيزيقا ، وذلك المفهوم هو الامكان المنطقي الذي ميزته عن الامكان الفعلي . والا فسا هو المعطى الحسي للامكان المنطقي ؟ تقول الوضعية ان التجربة ما دامت غير ممكنة في الواقع ، فماذا يبقى للامكان النظري من معنى غير مفهومه الميتافيزيقي الذي لا أثر له على صورة الواقع الخارجي ولا تختلف المعطيات الحسية تبعاً له ، أفلم يصبح مقياس الوضعية الكلام المفهوم ميتافيزيقيا في نهاية الشوط . وبالتالي كلاما غير مفهوم في رأيها ؟

ولنترك الاستاذ آير . ونأخذ كلمة المعنى بدلواها المتعارف دون أن ندمج فيه التجربة . فهل نستطيع ان نحكم على القضية الفلسفية بأنها غير ذات معنى ؟ كلا طبعاً . فان المعنى هو ما يعينه اللفظ في الذهن من صور ، والقضية الفلسفية تعكس في اذهان انصارها وخصومها على السواء صوراً من هذا القبيل . وما دامت هناك صورة تقذفها القضية الفلسفية الى أفكارنا فهناك مجال للصدق والكذب وبالتالي هناك قضية كاملة جديرة بهذا الاسم في العرف المنطقي . فان الصورة التي تقذفها القضية الفلسفية الى ذهننا ان كانت تطابق شيئاً موضوعياً خارج حدود الذهن واللفظ فالقضية صادقة والا فهي كاذبة . فالصدق والكذب وبالتالي الطابع المنطقي للقضية - ليسا من معطيات التجربة لنقول عن القضية التي لا تخضع للتجربة انها لا توصف بصدق أو كذب . وانما هما تعبيران بشكل ايجابي أو سلبي عن التطابق بين صورة القضية في الذهن وبين أي شيء موضوعي ثابت خارج حدود الذهن واللفظ .

### الماركسية والفلسفة

وموقف الماركسية من الفلسفة يشبه بصورة جوهرية الموقف الوضعي ، فهي ترفض كل الرفض فلسفة عليا تفرض على العلوم ولا تنبثق

منها ، لأن الماركسية تجريبية في منطقتها وأداة تفكيرها ، فمن الطبيعي ان لا تجد للميتافيزيقا مجالا في بحوثها ، ولهذا نادى بفلسفة علمية وهي المادية الديالكتيكية وزعت أن فلسفتها هذه تركز على العلوم الطبيعية وتستمد رصيدها من التطور العلمي في مختلف الحقول .

قال لينين :

« فالمادية الديالكتيكية لم تعد بحاجة الى فلسفة توضع فوق العلوم الاخرى وان ما يبقى من الفلسفة القديمة هو نظرية الفكر وقوانينه - المنطق الشكلي والديالكتيك » (١) .

وقال روجيه غارودي :

« سوف تكون مهمة النظرية المادية للمعرفة على وجه التحديد ان لا تقطع ابدا الفكر الفلسفي عن الفكر العالمي ولا عن النشاط العملي التاريخي » (٢) .

وبالرغم من اصرار الماركسية على الطابع العلمي لفلسفتها ورفض أي لون من التفكير الميتافيزيقي ، نجد ان الماركسية لا تنقيد في فلسفتها بالحدود العلمية للبحث ، ذلك ان الفلسفة التي تنبع من الخبرة العلمية يجب ان تمارس مهمتها في الحقل العلمي ولا تتجاوز الى غيره ، فالمجال المشروع لفلسفة علمية كفلسفة الماركسية في زعمها وان كان اوسع من المجال المنفرد لكل علم لأنها تستهدي بمختلف العلوم ، ولكن لا يجوز بحال من الأحوال أن يكون أوسع من المجالات العلمية مجتمعة أي المجال العلمي العام وهو الطبيعة التي يمكن اخضاعها للتجربة أو الملاحظة الحسية

---

(١) لينين ماركس انجلس والماركسية ص ٢٤ .

(٢) ما هي المادية ص ٤٦

المنظمة ، فليس من صلاحية الفلسفة العلمية أن تتناول في البحث مسائل ما وراء الطبيعة وتحكم فيها بشيء إيجابي أو سلبي لأن رصيدها العلمي لا يمددها في تلك المسائل بشيء . فالتقصية الفلسفية القائلة ( للعالم مبدأ أول وراء الطبيعة ) ليس من حق الفلسفة العلمية أن تتناولها بنفي أو إثبات لأن محتواها خارج عن مجال التجربة .

وبالرغم من ذلك نرى أن الماركسية تتدخل في هذا اللون من القضايا وتجب عليها بالنفي الأمر الذي يجعلها تنسرد على حدود الفلسفة العلمية وتنساق الى بحث ميتافيزيقي . لأن النفي فيما يتصل بما وراء عالم الطبيعة كالأثبات وكلاهما من الفلسفة الميتافيزيقية وبذلك يبدو التناقض بين الحدود التي يجب أن تقف عندها الماركسية في بحثها الفلسفي بوصفها صاحبة فلسفة علمية وبين انطلاقها في البحث الى اوسع من ذلك .

وبعد أن ربطت الماركسية فلسفتها بالعلم وآمنت بضرورة تطور المحصول الفلسفي وفقا للعلوم الطبيعية ومشاركة الفلسفة للعلم في نموه وتكامله تبعا لارتفاع مستوى الخبرة التجريبية وتعميقها على مر الزمن ، كان من الطبيعي لها أن ترفض كل مطلق فلسفي فوق العلم .

وقد نشأ هذا من خطأ الماركسية في نظرية المعرفة وإيمانها بالتجربة وحدها ، وأما في ضوء المذهب العقلي والإيمان بمعارف قبلية فالفلسفة تركز على قواعد أساسية ثابتة وهي تلك المعارف العقلية القبلية الثابتة بصورة مطلقة ومستقلة عن التجربة ، ولأجل ذلك لا يكون من الحتم أن يتغير المحتوى الفلسفي باستمرار تبعا للاكتشافات التجريبية .

ونحن لا نعني بذلك انقطاع الصلة بين الفلسفة والعلم فإن الترابط بينهما وثيق لأن العلم يقدم في بعض الأحيان الحقائق الخاصة بالسي

الفلسفة لتطبق عليها مبادئها المطلقة فتخرج بنتائج فلسفية جديدة (١) ،  
كما ان الفلسفة تنجد الاسلوب التجريبي في العلوم بمبادئ وقواعد  
عقلية يستخدمها العالم في سبيل الارتقاء من التجارب المباشرة الى قانون  
علمي عام (٢) . فالعلاقة بين الفلسفة والعلم قوية (٣) ، غير ان الفلسفة

(١) ومثال ذلك ان العلوم الطبيعية تبرهن على امكان تحويل العناصر  
البسيطة بعضها الى بعض . فهذه حقيقة علمية تتناولها الفلسفة كمادة  
لبحثها وتطبق عليها القانون العقلي القائل بان الوصف الذاتي لا يتخلف عن  
النسبة فنستنتج ان صورة العنصر البسيط كالصورة الذهبية ليست ذاتية  
لمادة الذهب والا لما زالت عنها وانما هي صفة عارضة . ثم تمضي الفلسفة  
اكثر من ذلك فتطبق القانون القائل ان لكل صفة عارضة علة خارجية فتصل  
الى هذه النتيجة ان المادة لكي تكون ذهابا او نحاسا او شيئا آخر بحاجة الى سبب  
خارجي فهذه نتيجة فلسفية مستندة الى ما ادت اليه الطريقة العقلية من  
قواعد عامة لدى تطبيقها على المادة الخام التي قدمتها العلوم للفلسفة .

(٢) كما ضربنا الامثلة على ذلك آنفا فقد رأينا كيف ان النظرية العلمية  
القائلة ان الحركة هي سبب الحرارة او جوهرها تطلبت عدة من المبادئ  
العقلية القبلية .

(٣) حتى يمكن القول في ضوء ما قررناه — خلافا للاتجاه العام الذي  
واكبناه في الكتاب — بعدم وجود حدود فاصلة بين قوانين الفلسفة وقوانين  
العلم كالحد الفاصل القائل ان كل قانون قائم على اساس عقلي فهو فلسفي  
وكل قانون قائم على اساس تجريبي فهو علمي ، لاننا عرفنا بوضوح ان  
الاساس العقلي والتجربة مزدوجان في عدة من القضايا الفلسفية والعلمية  
فلا القانون العلمي وليد التجربة بمفردها ، وانما هو نتيجة تطبيق الاسس  
العقلية على مضمون التجربة العلمية ، ولا القانون الفلسفي في غنى عن  
التجربة دائما ، بل قد تكون التجربة العلمية مادة للبحث الفلسفي او صغرى  
في القياس على حد تعبير المنطق الاسطوي ، وانما الفارق بين الفلسفة والعلم  
ان الفلسفة قد لا تحتاج الى صغرى تجريبية ولا تفتقر الى مادة خام  
تستعمرها من التجربة كما سنشير اليه بعد لحظة ، واما العلم فهو في كل  
قوانينه بحاجة الى الخبرة الحصنة المنظمة .

بالرغم من ذلك قد لا تحتاج في بعض الأحيان الى تجربة اطلاقا بـل  
تستخلص النظرية الفلسفية من المعارف العقلية القبلية (١) ولأجل هذا  
قلنا ليس من الحتم أن يتغير المحتوى الفلسفي باستمرار تبعا للتجربة :  
ولا من الضروري ان يواكب الكل الفلسفي قطار العلم في سيره المتدرج .

---

(١) ومثال ذلك قانون النهاية القائل ان الاسباب لا تتصاعد الى غير  
نهاية ، فان الفلسفة حين تقرر هذا القانون لا تجد نفسها بحاجة الى أي  
تجربة علمية وانما تستخلصه من مبادئ عقلية أولية ولو بصورة غير مباشرة .

## ٢ - قيمة المعرفة

كنا ندرس في المسألة السابقة المصادر الاساسية للمعرفة أو للادراك البشري بصورة عامة ، والآن تتناول المعرفة من ناحية اخرى لنحدد قيمتها الموضوعية ومدى امكان كشفها عن الحقيقة ، فان الطريق الوحيد الذي تملكه الانسانية لاستكناه الحقائق والكشف عن أسرار العالم هو مجموعة العلوم والمعارف التي لديها ، فيجب أن تتساءل قبل كل شيء عما اذا كان هذا الطريق موصلا حقا الى الهدف ، وعما اذا كانت الانسانية قادرة على الوصول الى واقع موضوعي بما تملك من معارف وطاقات فكرية .

والفلسفة الماركسية تؤمن في هذه المسألة بإمكان معرفة العالم ، وبطاقة الفكر البشري على الكشف عن الحقائق الموضوعية وترفض الشك والسفسطة :

« خلافا للمثالية التي تنكر امكان معرفة العالم وقوانينه ، ولا تؤمن بقيمة معارفنا ، ولا تعترف بالحقيقة الموضوعية ، وتعتبر ان العالم ملوئ بأشياء قائمة بذاتها ، ولن يتوصل العلم ابدا الى معرفتها ، تقوم المادية الفلسفية الماركسية على المبدأ القائل : انه من الممكن تماما معرفة العالم وقوانينه ، وان معرفتنا لقوانين الطبيعة تلك المعرفة التي يحققها العمل والتجربة هي معرفة ذات قيمة ولها معنى حقيقة موضوعية ، وأن ليس في العالم اشياء لا تمكن معرفتها ، وانما فيه اشياء لا تزال

مجهولة وستكشف وتصبح معروفة بوسائل العلم والعمل « (١) .

« ان أقوى تفنيد لهذا الوهم الفلسفي - اي وهم (كانت) وهيوم وغيره من المثاليين - ولكل وهم فلسفي آخر هو العمل والتجربة والصناعة بوجه خاص ، فاذا استطعنا ان نبرهن على صحة فهمنا لظاهرة طبيعية ما بخلقنا هذه الظاهرة بانفسنا وبإحداثنا لها بواسطة توفر شروطها نفسها ، وفوق ذلك اذا استطعنا استخدامها في تحقيق اغراضنا كان في ذلك القضاء المبرم على مفهوم الشيء في ذاته العممي على الإدراك انديأتى به ( كانت ) « (٢) .

هذه التصريحات تقرر بوضوح ان الفلسفة الماركسية لم تسرنس بالوقوف الى صف السفسطة ومدارس الانكار أو الشك التي اعلنت افلاسها في المضمار الفلسفي، لأن الصرح الذي تحاول بناءه يجب أن يرتفع على ركائز فلسفية قاطعة وقواعد فكرية جازمة . وما لم تكن الركائز يقينية لا يسكن أن يتسأسك ويتركز البناء الفكري القائم عليها .

ونحاول الآن أن نعرف ما اذا كان من حق هذه الفلسفة أن تزعم لنفسها اليقين الفلسفي وتدعي امكان المعرفة الجازمة ، بمعنى أن الفلسفة الماركسية التي تفكر ، على طريقة الديالكتيكية ، هل تستطيع أن تؤمن بمعرفة حقيقية للعالم وقوانينه وتتخلص من قبضة الشك أو السفسطة ؟ وفي تعبير آخر هل المعرفة التي يصح للفيلسوف الماركسي أن يتبجح بها هي أعلى قيسة وأرفع شأنًا من المعرفة في فلسفة ( كانت ) ؟ أو لدى

---

(١) المادة الديالكتيكية ص ٢٠ .

(٢) لودفيج فيورباخ ص ٥٤ .



المثاليين او الماديين النسييين من فلاسفة مدارس الشك الذين تقدتهم  
الماركسية وهاجستهم ؟

ولأجل أن نعرف المشكلة وتبين مدى امكان حلها على أساس  
الفلسفة الماركسية ووجهة نظر الفلسفة الاسلامية فيها ، يجب أن نشير  
بصورة سريعة الى أهم المذاهب الفلسفية التي عالجت هذه المشكلة ،حتى  
يتحدد بجلاء موقف الماركسية منها ، وماذا يجب ان نتخذ من رأي في  
مسألة المعرفة على ضوء اصولها الرئيسية ؟ وما هو حق المشكلة من  
التحليل والتحقيق ؟

#### ١ - آراء اليونان :

اجتاحت التفكير اليوناني موجة من السفسطة في القرن الخامس  
قبل الميلاد : في عصر راجت فيه طريقة الجدل في ميادين الخطابة والمحاماة  
وتضاربت فيه الآراء الفلسفية والفرضيات غير التجريبية تضاربا شديدا ،  
ولم يكن الفكر الفلسفي قد تبلور ولم يبلغ درجة عالية من الرشد العقلي ،  
فكان هذا الصراع والتضارب بين المتناقضات الفلسفية سببا لبلبلة  
فكرية وارتباب جذري .

وكانت ملكة الجدل تغذي ذلك بما تلهم ابطالها الجدليين من شبهات  
وأقيسة خاطئة ، أنكروا على أساسها العالم برفض جميع الركائز الفكرية  
للانسان وانكار المحسوسات والبد依يات .

وقد وضع ( غورغياس ) - أحد ابطال هذه المدرسة - كتابا في  
( الالوجود ) وحاول ان يبرهن فيه على عدة قضايا : الاولى ، لا يوجد  
شيء ، الثانية ، اذا كان يوجد شيء فالانسان قاصر عن ادراكه ، الثالثة ،  
اذا فرضنا أن انسانا ادركه فلن يستطيع أن يبلغه لغيره .

وقد عاشت السفسطة رحا من الزمن تتفنن في عبثها بالفلسفة والعلم حتى بزغ سقراط ، وافلاطون ، وارسطو ، فكانت لهم مواقف جسارة ضدها .

ووضع ارسطو للكشف عن مغالطات السفسطة وتنظيم الفكر الانساني منطقته المعروف ، وخلاصة مذهبه في نظرية المعرفة . ان المعلومات الحسية والمعلومات العقلية الأولية أو الثانوية التي تكتسب بمراعاة الأصول المنطقية هي حقائق ذات قيمة قاطعة . ولذا أجاز في البرهان - الدليل القاطع في مصطلحه المنطقي - استعمال المحسوسات والمعقولات معا .

وقامت بعد ذلك محاولة للتوفيق بين الاتجاهين المتعارضين ، بين الاتجاه الذي يجنح الى الانكار القاطع وهو السفسطة ، والاتجاه الذي يؤكد على الاثبات وهو اتجاه المنطق الارسطي . وكانت هذه المحاولة تمثل في مذهب الشك الذي يعتبر ( بيرون ) من المبشرين الاساسيين به . وتعرف عن ( بيرون ) حججه العشر على ضرورة الشك المطلق ، فكل قضية في نظره تحتمل قولين ، ويمكن ايجابها وسلبها بقوة متعادلة .

ولكن مذهب اليقين سيطر اخيرا على الموقف الفلسفي ، وترجع العقل على عرشه الذي أقعده عليه ( ارسطو ) يحكم ويقرر مقيدا بستقائس المنطق ، وخمدت جذوة الشك طيلة قرون ، حتى حوالي القرن السادس عشر اذ نشطت العلوم الطبيعية واكتشفت حقائق لم تكن بالحسبان وخاصة في الهيئة ونظام الكون العام . وكانت هذه التطورات العلمية بمثابة قوة الجدل في العصر اليوناني . فبعثت مذاهب الشك والانكار من جديد ، واستأنفت نشاطها بأساليب متعددة ، وقام الصراع بين اليقينيين أنفسهم في حدود اليقين الذي يجب أن يعتمد عليه الانسان .

وفي هذا الجو المشبع بروح الشك والتمرد على سلطان العقل نبغ  
(ديكارت) ، وطلع على العالم بفلسفة يقينية كان لها تأثير كبير في ارجاع  
التيار الفلسفي حدا ما الى اليقين •

## ٢ - ديكارت :

وهو من أقطاب الفلاسفة العقلين ومؤسسي النهضة الفلسفية في  
أوروبا • بدأ فلسفته بالشك ، الشك الجارف العاصف ، لأن الأفكار  
متضاربة فهي اذن في معرض الخطأ ، والاحساسات خداعة في كثير من  
الاحايين فهي أيضا ساقطة من الحساب ، وبهذا وذاك تثور عاصفة الشك  
فتقتلع العالم المادي والمعنوي معا ما دام الطريق اليهما هو الفكر  
والاحساس •

ويؤكد (ديكارت) على ضرورة هذا الشك المطلق ، ويدلل على  
منطقيته بأن من الجائز ان يكون الانسان واقعا في رخمة قوة تهيمن على  
وجوده وعقله وتحاول خداعه وتضليله ، فتوحي اليه بأفكار مقلوبة عن  
الواقع وادراكات خاطئة • ومهما كانت هذه الافكار والادراكات واضحة  
فلا نستطيع استبعاد هذا الفرض الذي يضطرنا الى اتخاذ الشك مذهبا  
مطردا •

ولكن (ديكارت) يستثني حقيقة واحدة تصمد في وجه العاصفة ولا  
تقوى على زعزعتها تيارات الشك ، وهي : ( فكره ) • فانه حقيقة واقعة  
لا شك فيها ولا يزيد الشك الا ثباتا ووضوحا ، لأن الشك ليس الا  
لونا من ألوان الفكر ، وحتى تلك القوة الخداعة لو كان لها وجود فهي  
لا تستطيع أن تخدعنا في ايماننا بهذا الفكر لأنها انما تخدعنا عن طريق  
الايحاء بالتفكير الخاطيء الينا ، ومعنى ذلك أن التفكير حقيقة ثابتة على

كل حال ، سواء آكانت مسألة الفكر الانساني مسألة خداع وتضليل أم مسألة فهم وتحقيق •

وتكون هذه الحقيقة في فلسفة ( ديكارت ) حجر الزاوية ونقطة الانطلاق لليقين الفلسفي ، الذي حاول أن يخرج به من التصور السي الوجود ، ومن الذاتية الى الموضوعية . بل حاول أن يثبت عن طريق تلك الحقيقة الذات والموضوع معا : فبدأ بذاته واستدل على وجودها بتلك الحقيقة قائلا : « انا أفكر . فأنا اذن موجود » •

وقد يلاحظ على ديكارت في هذا الاستدلال انه يحتوي — لا شعوريا — على الايمان بحقائق لا زالت حتى الآن في موضع الشك عنده . فان هذا الاستدلال تعبير غير فني عن الشكل الأول من القياس في المنطق الارسطي ، ويرجع فنيا الى الصيغة الآتية : « انا أفكر: وكل مفكر موجود فأنا موجود » • ولأجل أن يصح هذا الاستدلال عند ديكارت يجب أن يؤمن بالمنطق ، ويعتقد بأن الشكل الاول من القياس منتج وصحيح فني اتاجه ، مع أنه لا يزال في بداية الشوط الاول . ولا يزال الشك مهيننا في عقله على جميع المعارف والحقائق ومنها المنطق وقوانينه •

ولكن الواقع الذي يجب أن ننبه عليه هو : ان ديكارت لم يكن يحس بحاجة الى الايمان بالأشكال القياسية في المنطق حين بدأ المرحلة الاستدلالية من تفكيره بـ « انا أفكر . فأنا اذن موجود » ، بل كان يرى ان معرفة وجوده عن طريق فكره أمر بديهي لا يحتاج الى تشكيل قياس والتصديق بصغراه وكبراه •

ولما كانت هذه القضية صادقة لأنها بديهية بشكل لا يقبل الشك : فكل ما هو على درجتها في البداهة صادق ايضا ، وبهذا عطف قضية اخرى على البديهية الاولى وسلم بأنها حقيقة وهي أن الشيء لا يخرج من لا شيء •

• وبعد أن آمن بالناحية الذاتية ، أخذ في إثبات الواقع الموضوعي -  
فرتب الافكار الانسانية في ثلاث طوائف :

**الاولى :** أفكار غريزية أو فطرية ، وهي الافكار الطبيعية في الانسان  
التي تبدو في غاية الوضوح والجللاء كفكرة : الله والحركة والامتداد  
والنفس •

**الثانية :** أفكار غامضة تحدث في الفكر بمناسبة حركات واردة على  
الحواس من الخارج ، وليست لها أصالة في الفكر الانساني •

**الثالثة :** أفكار مختلفة ، وهي الافكار التي يصطنعها الانسان  
ويركبها من أفكاره الاخرى ، كصورة انسان له رأسان •

وأخذ - أول ما أخذ - فكرة ( الله ) من الطائفة الاولى ، فقرر  
أنها فكرة ذات حقيقة موضوعية اذ هي في حقيقتها الموضوعية تفوق  
الانسان المفكر وكل ما فيه من أفكار ، لأنه ناقص محدود وفكرة ( الله )  
هي فكرة الكامل المطلق الذي لانهاية له • ولما كان قد آمن سلفا ، بأن  
الشيء لا يخرج من لا شيء ، فهو يعرف ان لهذه الصورة الفطرية في  
فكره سببا ، ولا يمكن ان يكون هو السبب لها لانها أكبر منه وأكمل  
والشيء لا يجيء أكبر من سببه والا لكانت الزيادة في المسبب قد نشأت  
من لا شيء • فيجب ان تكون الفكرة منبثقة عن الكائن اللانهائي الذي  
يوازها كمالا وعظمة ، وذلك الكائن هو أول حقيقة موضوعية خارجية  
تعترف بها فلسفة ( ديكارت ) وهي : ( الله ) •

وعن طريق هذا الكائن الكامل المطلق أثبت ان كل فكر فطري في  
الطبيعة الانسانية ، فهو فكر صادق يحتوي على حقيقة موضوعية ، لأن  
الأفكار العقلية - الطائفة الاولى - صادرة عن الله ، فاذا لم تكن صادقة

كان تزويد الله للانسان بها خدعة وكذبا ، وهو مستحيل على الكامل المطلق .

ولأجل ذلك آمن ديكارت بالمعرفة الفطرية ( العقلية ) الانسان وانها معرفة صحيحة وصادقة ، ولم يؤمن بغير تلك الأفكار الفطرية من الأفكار التي تنشأ بأسباب خارجية ، وكان من نتيجة هذا ان قسم الأفكار عن الماديات الى قسمين :

احدهما الأفكار الفطرية ، كفكرة الامتداد .  
والآخر أفكار طارئة تعبر عن انفعالات خاصة للنفس بالمؤثرات الخارجية كفكرة الصوت . والرائحة ، والضوء . والطعم ، والحرارة ، واللون .

فتلك كفيات اولية حقيقية ، وهذه كفيات ثانوية لا تعبر عن حقائق موضوعية وانما تتشبه في انفعالات ذاتية ، فهي صور ذهنية تتعاقب وتثور في دنيا الذهن بتأثير الأجسام الخارجية : ولا يشابهها شيء من تلك الاجسام .

هذا عرض خاطف جدا لنظرية المعرفة عند ديكارت .

ويجب ان نعرف قبل كل شيء أن القاعدة الأساسية التي اقام عليها مذهبه وبقينه الفلسفي وهي ( أنا افكر فأنا اذن موجود ) ، قد نقضت في الفلسفة الاسلامية قبل ديكارت بعدة قرون ، حين عرضها الشيخ الرئيس ابن سينا وتقدمها بأنها لا يمكن أن تعتبر اسلوبا من الاستدلال العلمي على وجود الانسان المفكر ذاته ، فليس للانسان ان يبرهن على وجوده عن طريق فكره ، لأنه حين يقول ( أنا افكر فأنا موجود ) ، ان كان يريد ان يبرهن على وجوده بـ ( فكره الخاص ) فقط ، فقد أثبت وجوده الخاص من اول الأمر واعترف بوجوده في نفس البصلة الأولى . وان كان

يريد أن يجعل ( الفكر المطلق ) دليلا على وجوده ، فهو خطأ ، لأن الفكر المطلق يحكم بوجود مفكر مطلق لا مفكر خاص ، واذن فالوجود الخاص لكل مفكر يجب أن يكون معلوما له علما أوليا بصرف النظر عن جميع الاعتبارات بما فيها شكه وفكره .

وبعد ذلك نرى ديكارت يقيم صرح الوجود كله على نقطة واحدة وهي أن الأفكار التي خلقها الله في الانسان تدل على حقائق موضوعية ، فلو لم تكن مصيبة في ذلك لكان الله خادعا ، والخداع مستحيل عليه . وبسهولة يمكن ان تتبين الخلط بين المعرفة التأملية والمعرفة العملية في برهانه . فان قضية ( الخداع مستحيل ) هي الترجمة غير الامينة لقضية ( الخداع قبيح ) وهذه القضية ليست قضية فلسفية وانما هي فكرة عملية فكيف شك ( ديكارت ) في كل شيء ولم يشك في هذه المعرفة العملية ، التي جعلها أساسا للمعرفة التأملية الفلسفية !!؟

أضف الى ذلك أن تسلسل المعرفة في مذهب ديكارت ينطوي على دور واضح ، فانه حين آمن بالمسألة الالهية أقام ايمانه هذا على قضية يفترض صدقها سلفا وهي ان الشيء لا يخرج من لا شيء . وهذه القضية تحتاج بدورها الى اثبات المسألة الالهية لتكون مضمونة الصدق ، فما لم يثبت ان الانسان محكوم لقوة حكيمة غير مخادعة ، لا يجوز لديكارت أن يثق بهذه القضية ويقضي على شكه في سيطرة قوة خداعة للفكر الانساني .

واخيرا فلسنا بحاجة لتوضيح خلط آخر صدر منه بين ( فكرة الله ) و( الحقيقة الموضوعية التي تدل عليها ) حين آمن باستحالة انبثاق هذه الفكرة عن الانسان لأنها اكبر منه . والحال انها لا تزيد على فكره ، وانما يستحيل على الانسان ان يخلق لهذه الفكرة حقيقتها الموضوعية .

وليس هدفنا بالفعل التوسع في مناقشة ( ديكارت ) ، وإنما نعني عرض وجهة نظره في قيسة المعرفة الانسانية التي تلخص في الايمان بالقيسة القاطعة للمعارف العقلية الفطرية خاصة .

### ٣ - جون لوك :

وهو الممثل الأساسى للنظرية الحسية والتجريبية كما عرفنا سابقا .  
ورأيه في نظرية المعرفة أن المعارف تنقسم كما يأتي :

أ - المعرفة الوجدانية . وهي المعرفة التي لا يحتاج الفكر في سبيل الحصول عليها الى ملاحظة شيء آخر . كعرفتنا بأن الواحد نصف الاثنين .

ب - المعرفة التأملية . وهي لا تحصل من دون استعانة بعلوم سابقة ، كعرفتنا بأن مجسوع زوايا المثلث يساوي قائمتين .

ج - المعرفة الناشئة من وقوع الحس على المعنى المعلوم .

ويعتقد ( لوك ) أن المعرفة الوجدانية معرفة حقيقية ذات قيمة كاملة من الناحية الفلسفية ، وكذلك المعرفة التأملية التي يمكن توضيحها باستدلال صحيح . وأما المعرفة الحسية فلا قيمة لها فلسفيا وان كانت معتبرة في مقاييس الحياة العملية ونظرا لذلك لم يؤمن موضوعيا بجميع خواص المادة المدركة بالحس ، بل اعتبر بعضها خواصا حقيقية موضوعية كالشكل والامتداد ، والحركة ، واعتبر بعضها الآخر انفعالا ذاتيا كاللون والطعم والرائحة وما اليها من صفات .

ونظرية ( لوك ) هذه في المعرفة ووزنها الفلسفي لا يتفق مع رأيه الخاص في تحليل المعرفة ، ذلك ان الادراك في زعم ( لوك ) يرجع كله



الى الحس والتجربة ، وحتى المعارف البديهية — كمبدأ عدم التناقض ونحوه من المبادئ الاساسية في الفكر البشري — لم توجد لدى الانسان الا عن هذا الطريق • وهذا الحس الذي هو المصدر الاساسي لتلك الادراكات ليس ذا قيمة فلسفية قاطعة في نظرية المعرفة عند ( لوك ) ، والنتيجة الطبيعية لذلك هي الشك المطلق في قيمة كل معرفة انسانية لأنها ليست في حقيقتها ونواتها الاساسية الادراكا حسيا اكتسب بالتجربة الظاهرية او الباطنية •

وهكذا يبدو أن تنويعه للمعرفة الى أقسام ثلاثة ، والتفريق بينهما من ناحية الاعتبار الفلسفي يتناقض مع الاسس التي أقامها •  
كما أن تقسيمه لخواص الاجسام المحسوسة الى طائفتين — كما فعل ديكارت — ليس منطقيا على اسسه ، وان كان منطقيا الى حد ما على أساس ( ديكارت ) ، ذلك أن ( ديكارت ) كان يقسم المعرفة الى عقلية وحسية ، ويؤمن باعتبار الاولى من ناحية فلسفية دون الثانية ، وقد زعم أن فكرة الانسان عن بعض خواص الجسم من الافكار العقلية الفطرية ، وفكرته عن بعضها الآخر حسية ، فصح له بسبب ذلك أن ينوع تلك الخواص الى أولية وثانوية ، ويؤمن بأن الخواص الاولى حقيقية وموضوعية دون الخواص الثانوية • وأما ( جون لوك ) فقد بدأ ببناءه الفلسفي بإبعاد الافكار الفطرية والايمان بسيادة الحس على الادراك كله فخواص الاجسام لا سبيل الى ادراكها الا الحس ، فما هو الفسارق الفلسفي بين بعضها والبعض الآخر •

#### ٤ — المثاليون :

والمذهب المثالي عميق الجذور في تاريخ الفكر الانساني ومتعدد الاساليب ، ولفظ المثالية هو ايضا من الألفاظ التي لعبت أدوارا مهمة عبر

التاريخ الفلسفي . وتبلور في عدة مفاهيم فلسفية تبادلت عليه ، واكسبته بسبب ذلك لونا من الغموض والالتباس .

وقد ابتدأت المثالية دورها الأول في المصطلح الفلسفي على يد أفلاطون ، حين قال بنظرية خاصة في العقل والعلم الانساني . وسيت تلك النظرية بنظرية ( المثل الافلاطونية ) . فقد كان أفلاطون فيلسوفا مثاليا ، ولكن مثاليته لم تكن تعني انكار الحقائق المحسوسة وتجريد الادراكات الحسية عن الحقائق الموضوعية المستقلة عن مجال التصور والادراك ، بل كان يعتقد بس موضوعية الاحساس ، غير أنه ذهب الى اكثر من ذلك فاعتقد بس موضوعية الادراكات العقلية التي هي أعلى درجة من الادراكات الحسية مقررًا أن الادراك العقلي - وهو ادراك الانواع العامة كادراك معاني الانسان والماء والنور - ذو حقيقة موضوعية مستقلة عن التعقل ، كما سبق ايضاحه في الجزء الأول من هذه المسألة .

وهكذا نعرف أن المثالية القديمة كانت لونا من ألوان الاسراف في الايمان بالواقع الموضوعي ، لأنها آمنت بالواقع الموضوعي للاحساس - ادراك المعاني الخاصة بالحس - ، وللتعقل - ادراك المعاني بصورة عامة - ، ولم تكن انكارا للواقع او شكًا فيه .

واتخذت المثالية في التاريخ الحديث مفهوما آخر يختلف كـل الاختلاف عن المفهوم السابق ، فبينما كانت المثالية الافلاطونية تؤكد على وجود الحقيقة الموضوعية للادراكات العقلية والحسية معا جاءت المثالية في لونها الحديث لتزعزع أساس الواقع الموضوعي وتعلن عن مذهب جديد في نظرية المعرفة الانسانية تلغي به قيمتها الفلسفية . والمفهوم المثالي الجديد هو الذي يعنينا درسه ومعالجته في بحثنا هذا .

وقد اختلفت على هذا المفهوم ألوان متعددة وصياغات كثيرة ؛

وتوسع بعض كتاب الفلسفات فيه حتى اعتبروا المثالية وصفا لكل فلسفة تركز على الشك ، أو تنطوي على محاولة لابعاد جانب من الاشياء الموضوعية عن نطاق المعرفة الانسانية أو تؤمن بمبدأ غيبي للعالم .

فالروحانية ، والا أدريّة ، والتجريبية ، والعقلانية ، والنقدية ، والظاهرانية الوجودية ، كلها فلسفات مثالية في زعمهم (١) .

لأجل أن يتضح دور المثالية في نظرية المعرفة الانسانية تتناول بالدرس الاتجاهات المهمة للمثالية الحديثة وهي : الاتجاه الفلسفي ، والاتجاه الفيزيائي ، والاتجاه الفسيولوجي .

#### ١ - المثالية الفلسفية :

والممثل الأساسي لها (باركلي) الذي يعد امام المثالية الحديثة ، وتعتبر فلسفته نقطة الانطلاق للاتجاه المثالي أو النزعة التصورية فسي قرون الفلسفة الأخيرة

وجوهر المثالية في مذهب ( باركلي ) يلخص في عبارته المشهورة : ( ان يوجد هو : ان يدرك أو ان يدرك ) ، فلا يمكن أن يقر بالوجود لشيء ما لم يكن ذلك الشيء مدركا أو مدركا ، والشيء المدرك هو النفس ، والاشياء المدركة هي التصورات والمعاني القائمة في مجال الحس والادراك . فمن الضروري أن تؤمن بوجود النفس ووجود هذه المعاني ، وأما الأشياء المستقلة عن حيز الادراك - الاشياء الموضوعية - فليست موجودة لأنها ليست مدركة .

ويتناول ( باركلي ) في بحثه بعد ذلك الأجسام التي يسميها الفلاسفة

---

(١) ما هي المادية ص ٥ .

بالجواهر المادية ليخفيها عن مسرح الوجود قائلا : اننا لا ندرك من المادة التي يفترضونها الا مجموعة من التصورات الذهنية والظواهر الحسية ، كاللون والطعم والشكل والرائحة وما اليها من صفات .

ويعقب ( باركلي ) على مفهومه المثالي عن العالم مؤكدا انه ليس سوفسطائيا ولا شاكا في وجود العالم وما فيه من حقائق وكائنات . بل هو يعترف بوجود ذلك كله من ناحية فلسفية ولا يختلف من هذه الناحية عن سائر الفلاسفة ، وانما يتفاوت عنهم في تحديد مفهوم الوجود . فالوجود عند ( باركلي ) ليس بمعناه عند الآخرين . فما هو موجود في رأيهم يؤمن ( باركلي ) بوجوده أيضا ولكن على طريقته الخاصة في تفسير الوجود ، التي تعني ان وجود الشيء عبارة عن وجوده في ادراكنا - أي ادراكنا له .

ويعترض بعد ذلك سؤال بين يدي ( باركلي ) هو اذا كانت المادة غير موجودة فمن أين يسكن اذن أن تأتي بالاحساسات التي تنبثق فسي داخلنا كل لحظة ، من دون أن يكون لارادتنا الذاتية تأثير في انبثاقها وتتابعها ؟

والجواب عند ( باركلي ) جاهز وهو أن الله نفسه يبعث تلك الاحساسات فينا .

وهكذا انتهى ( باركلي ) من مطلقه الفلسفي وقد اء فظ لنفسه بحقيقتين الى جانب الادراك: احدهما العقل ( الذات المدركة ) ، والاخرى هي الله ( الحقيقة الخلاقة لاحساساتنا ) .

وهذه النظرية تلغي مسألة المعرفة الانسانية ودراسة قيمتها من ناحية موضوعية الغاء تاما ، لأنها لا تعترف بموضوعية الفكر والادراك ووجود شيء خارج حدودهما .

ويتتاب المفهوم المثالي عند باركلي شيء من الغموض قد يجعل من الممكن ان يقدم له عدة تفسيرات ، تتفاوت مفاهيمها في درجة مثاليتها وتعمقها في النزعة التصورية . ونحن تأخذ أعمق تلك المفاهيم في المثالية وهو المفهوم المثالي البحت ، الذي لا يعترف بشيء عدا وجود النفس المدركة والاحساسات والادراكات التي تتابع في داخلها ، وهذا المفهوم هو الذي يشع من اكثر بياناته الفلسفية وينسجم مع الأدلة التي حاول اثبات مفهومه المثالي بها ، وتتلخص الأدلة على هذا المفهوم فيما يأتي :

**الدليل الاول :** ان جميع الادراكات البشرية تركز على الحس وترجع اليه ، فالحس هو القاعدة الرئيسية لها ، واذا حاولنا اختبار هذه القاعدة وجدناها مشحونة بالتناقضات والاختفاء . فحاسة البصر تتناقض دائما في رؤيتها للأجسام عند قربها وبعدها ، فهي تدركها صغيرة الحجم اذا كانت بعيدة عنها ، وتدركها بحجم اكبر اذا كانت قريبة منها ، وحاسة اللمس هي ايضا تتناقض ، فقد ندرك بها شيئا واحدا ادراكين مختلفين ، ويوضح باركلي بعد ذلك فيقول . انغمس يديك في ماء دافئ بعد أن تغمس احدهما في ماء ساخن والاخرى في ماء بارد ، أفلا يبدو الماء باردا لليد الساخنة وساخنا لليد الباردة ؟ فهل يجب اذن أن نقول عن الماء انه ساخن وبارد في نفس الوقت ؟! أو ليس هذا هو الكلام الفارغ بعينه ؟! واذن فلتستنتج معي ان الماء في ذاته لا يوجد كمادة مستقلا عن وجودنا ، فهو ليس سوى اسم نطلقه نحن على احساسنا ، فالماء يوجد فينا نحن . وفي كلمة واحدة ، المادة هي الفكرة التي نضعها عن المادة . واذا كانت الاحساسات فارغة عن كل حقيقة موضوعية للتناقضات الملحوظة فيها لم تبقى للمعرفة البشرية قيمة موضوعية مطلقا ؛ لأنها تركز بصورة عامة على الحس واذا انهارت القاعدة انهار الهرم كله .

وهذا الدليل لا قيمة له للأسباب الآتية :

**أولاً :** ان المعارف البشرية لا تركز كلها على الحس والتجربة ، لأن المذهب العقلي الذي درسناه في الجزء السابق من المسألة - المصدر الاساسي للمعرفة - يقرر وجود معارف أولية ضرورية للعقل البشري . وهذه المعارف الضرورية لم تنشأ من الحس ولا يبدو فيها شيء مسن التناقضات مطلقا ، فلا يمكن اقتلاع هذه المعارف بالعاسفة التي تثار على الحس والادراكات الحسية ، وما دمنا نملك معارف في منجاة عن العاسفة فمن الميسور أن نقيم على أساسها معرفة موضوعية صحيحة .

**وثانياً :** ان هذا الدليل يتناقض مع القاعدة الفلسفية لمثالية (باركلي) - أي مع النظرية الحسية والمذهب التجريبي ، ذلك أن باركلي فيه يعتبر مبدأ عدم التناقض حقيقة ثابتة ويستبعد من بداية الأمر إمكان التناقض في الواقع الموضوعي . وترتبط على ذلك يستتج من تناقض الادراكات والتجارب الحسية خلوها من الواقع الموضوعي ، وغاب عنه ان مبدأ عدم التناقض ليس في المذهب التجريبي الا مبدأ تجريبيا يدل عليه بالتجربة الحسية ، فاذا كانت الادراكات والتجارب متناقضة كيف صح لباركلي ان يؤمن بمبدأ عدم التناقض ، ويبرهن عن هذا الطريق على عدم وجود واقع موضوعي ؟! ولماذا لا يصح عنده وجود واقع موضوعي تتناقض فيه الظواهر والأشياء ؟! والحقيقة ان باركلي استند - لا شعوريا - الى فطرته الحاكمة بمبدأ عدم التناقض بصورة مستقلة عن الحس والتجربة .

**وثالثاً :** من الضروري ان نميز بين مسألتين : احدهما مسألة وجود واقع موضوعي للادراكات والاحساسات ، والاخرى مسألة مطابقة هذا الواقع لما يبدو لنا في ادراكنا وحواسنا . واذا ميزنا بينهما استطعنا ان نعرف ان تناقض الاحساسات لا يمكن ان يتخذ برهانا على عدم وجود

واقع موضوعي - كما حاول باركلي - وانما يدل على عدم التكافؤ بين المعنى المدرك بالحس ، والواقع الموضوعي في الخارج - أي أن الاحساس لا يجب أن يكون مطابقا كل المطابقة للأشياء الخارجية . وهذا شيء غير ما حاوله باركلي من انكار موضوعية الاحساس ، فنحن حين نغمس يدينا بالماء فتحس احدهما بالحرارة وتحس الاخرى بالبرودة ، لا فطر لأجل استبعاد التناقض ان ننكر موضوعية الاحساس بصورة مطلقة ، بل يمكننا أن نفسر التناقض على وجه آخر وهو ان احساساتنا عبارة عن انفعالات نفسية بالأشياء الخارجية ، فلا بد من شيء خارجي حينما نحس ونفعل . ولكن ليس من الضروري تكافؤ الاحساس مع الواقع الموضوعي لأن الاحساس لما كان انفعالا ذاتيا فهو لا يتجرد عن الناحية الذاتية . ويمكننا على هذا الاساس ان نحكم فورا في شأن الماء الذي افترضه باركلي بأنه ماء دافئ ليس ساخنا ولا باردا ، وان هذا الدفء هو الواقع الموضوعي الذي أثار فينا الاحساسين المتناقضين ، وقد تناقض الاحساسان بسبب الناحية الذاتية التي نضيفها على الأشياء حين ندركها ونفعل بها .

**الدليل الثاني :** ان الاعتقاد بوجود الأشياء خارج روحنا وتصورتنا انما يقوم على اساس اننا نراها ونلمسها - أي أننا نعتقد بوجودها ، لأنها تعطينا احساسات ما ، الا أن احساساتنا ليست سوى افكار تحتويها . أرواحنا ، واذن فالأشياء التي تدركها حواسنا ليست سوى افكار ، والافكار لا يمكن ان توجد خارج روحنا .

وباركلي في هذا الدليل يحاول أن يجعل مسألة الايمان بالواقع الموضوعي للأشياء متوقفة على اتصال بذلك الواقع بصورة مباشرة ، وما دام لا يتاح لنا في حال من الاحوال أن متصل اتصالا مباشرا بالأشياء خارج روحنا ، وما دما مضطرين الى ادراكها في تصوراتنا وافكارنا خاصة

• فلا وجود في الحقيقة الا لهذه التصورات والافكار • ولو اطحننا بها  
لم يبق شيء نستطيع ان ندركه • أو أن نعرف بوجوده •

ويجب أن نلاحظ قبل كل شيء أن هذه الحجة التي حاول باركلي  
ان يبرهن بها على مفهومه المثالي ليست صحيحة • حتى عند باركلي نفسه ،  
فانه يتفق معنا — بصورة غير شعورية — على دحضها وعدم كفايتها لتبرير  
المفهوم المثالي ، ذلك انها تؤدي الى مثالية ذاتية تنكر وجود الاشخاص  
الآخرين كما تنكر وجود الطبيعة على السواء • فان الحقيقة ، اذا كانت  
مقتصرة على نفس الادراك والشعور باعتبار أننا لا نتصل بشيء وراء  
حدود الذهن ومحتوياته الشعورية • فهذا الادراك والشعور هو ادراكي  
وشعوري أنا ، وأنا لا اتصل بادراك الآخرين وشعورهم كما لا اتصل  
بالطبيعة ذاتها ، ومذا يفرض علي عزلة عن كل شيء عدا وجودي وذمني  
فليس لي الحق بالتسليم بوجود الناس الآخرين لأنهم ليسوا الا تصورات  
ذهني وفكري الذاتي • وهكذا تنتهي المسألة الى مثالية فردانية فظيمة •  
فهل كان يمكن لـ ( باركلي ) ان يندفع مع حجته الى اقصى مداها  
ويخرج منها بمثالية كهذه ؟ واذا كان قد حاول شيئا من هذا فسوف  
يتناقض مع نفسه قبل غيره ، والا فمع من كان يتحدث ؟! ولمن كان يكتب  
ويؤلف ؟! ولحساب من كان يلقي محاضراته ودروسه ؟! أليس ذلك تأكيدا  
قاطعا من باركلي على الواقع الموضوعي للأشخاص الآخرين ؟!

وهكذا يتضح ان باركلي نفسه يشاركنا في عدم قبول الحجة التي  
تبناها والتصديق — ولو لا شعوريا — ببطالانها •

ويبقى علينا بعد هذا ان نوضح سر المغالطة في هذا الدليل ، لنفهم  
السبب في عدم حصول القناعة الواقعية به حتى لـ ( باركلي ) نفسه •  
وفي هذا الصدد يلزمنا ان نستذكر ما عرفناه في الجزء الاول من



المسألة - المصدر الاساسي للمعرفة - من انقسام الادراك البشري الى قسمين رئيسيين وهما التصديق والتصور . وأن نعرف للتصديق ميزته الأساسية على التصور ، هذه الميزة التي تجعل من المعرفة التصديقية همزة الوصل بيننا وبين العالم الخارجي .

وايضاح ذلك ، أن التصور عبارة عن وجود صورة لمعنى من المعاني في مداركنا الخاصة ، فقد توجد الصورة في حواسنا فيكون وجودها كذلك مكونا للاحساس بها ، وقد توجد الصورة في مخيلتنا فيحصل بذلك التخيل ، وقد توجد الصورة بمعناها التجريدي العام في الذهن ويسمى وجودها هذا تعقلا . فالاحساس والتخيل والتعقل الوان من التصور وأنحاء لوجود صور الأشياء في المدارك البشرية . فنحن تصور التفاحة على الشجرة بالاحساس بها عن طريق الرؤية ، ومعنى احساسنا بها وجود صورتها في حواسنا ، ونحتفظ بعد ذلك بهذه الصورة بعد انصرافنا عن الشجرة في ذهننا وهذا الوجود هو التخيل ، ويمكننا بعد ذلك أن نسقط من الصورة الخصائص التي تمتاز بها عن التفاحات الاخرى ونستبقي المعنى العام منها - أي معنى التفاحة بصفة كلية ، وهذه الصورة الكلية هي التعقل . فهذه مراحل ثلاثة من التصور يجتازها الادراك البشري وهو لا يعبر في كل مرحلة الا عن وجود صورة في بعض مداركنا ، فالتصور بصفة عامة لا يعدو ان يكون وجودا لصورة شيء ما في مداركنا ، سواء أكان تصورا واضحا جليا كالأحساس ، أم باهتا وضئلا كالتخيل والتعقل ، وهو لذلك لا يمكن أن يشق لنا الطريق الى ما وراء هذه الصورة التي تصورها في مداركنا ، ولا يكفي للانتقال من المجال الذاتي الى المجال الموضوعي ، لأن وجود صورة للمعنى في مداركنا شيء ، ووجود ذلك المعنى بصورة موضوعية ومستقلة عنا في الخارج شيء آخر ، ولذا قد يجعلنا الاحساس تصور امورا عديدة لا تؤمن بأن لها واقعا موضوعيا

مستقلا ، فنحن تصور العصا المغموسة في الماء وهي مكسورة ، ولكننا نعلم بأن العصا لم تنكسر في الماء حقا ، وانما نحسها كذلك بسبب انكسار الأشعة الضوئية في الماء . وتتصور الماء الدافئ حارا جدا حين نضع يدا فيه وهي شديدة البرودة ، مع يقيننا بأن الحرارة التي احسنا بها ليس لها واقع موضوعي .

وأما التصديق - أي القسم الآخر من الادراك البشري - فهو الذي يصح ان يكون نقطة الانطلاق لنا من التصورية الى الموضوعية : فلنلاحظ كيف يتم ذلك ؟

ان المعرفة التصديقية عبارة عن حكم النفس بوجود حقيقة من الحقائق وراء التصور ، كما في قولنا : ان الخط المستقيم اقصر مسافة بين نقطتين . فان معنى هذا الحكم هو جزمنا بحقيقة وراء تصوراتنا للخطوط المستقيمة والنقاط والمسافات . ولذلك يختلف كل الاختلاف عن ألوان التصور الساذج ، فهو :

أولا : ليس صورة لمعنى معين من المعاني التي يمكن أن نحسها وتتصورها ، بل فعلا نفسيا يربط بين الصور ، ولهذا لا يمكن ان يكون واردا الى الذهن عن طريق الاحساس ، وانما هو من الفعاليات الباطنية للنفس المدركة .

ثانيا : يملك خاصة ذاتية لم تكن موجودة في شيء من ألوان التصور واقسامه ، وهي خاصة الكشف عن واقع وراء حدود الادراك ، ولذلك كان من الممكن ان تتصور شيئا وأن تحس به ولا تؤمن بوجوده في واقع وراء الادراك والشعور ، ولكن ليس من المعقول ان تكون لديك معرفة تصديقية - أي أن تصدق بأن الخط المستقيم هو اقرب مسافة بين نقطتين - وتشك مع ذلك في وجود حقيقة موضوعية يحكي عنها ادراكك وشعورك .

وهكذا يتضح ان المعرفة التصديقية هي وحدها التي يمكن ان ترد على حجة باركلي القائلة: انا لا تتصل بالواقع مباشرة وانما تتصل بأفكارنا فلا وجود الا لأفكارنا . فالنفس وان كانت لا تتصل مباشرة الا بأدراكاتها الا أن هناك لونا من الادراك يكشف بطبيعته كشفا ذاتيا عن شيء خارج حدود الادراك وهو الحكم - أي المعرفة التصديقية . فصحة باركلي كانت تقوم على الخلط بين التصور والتصديق ، وعدم ادراك الفوارق الاساسية بينهما .

وعلى هذا الضوء تبين أن المذهب التجريبي والنظرية الحسية يؤيدان الى النزعة المثالية ، فهما مضطران الى قبول الحجة التي قدمها باركلي ، لان النفس البشرية بمقتضى هذين المبدأين لا تملك ادراكا ضروريا أو فطريا مطلقا ، وانما تنشأ ادراكاتها جميعا من الحس وترتكز معارفها عليه ، والحس ليس الا لونا من الوان التصور ، فهما كثر وتنوع لا يعدو حدوده التصورية ، ولا يمكن أن يخطو به الانسان الى الموضوعية خطوة واحدة .

**الدليل الثالث :** ان الادراكات والمعارف البشرية اذا كانت لها خاصة الكشف الذاتي عن مجال وراء حدودها وجب أن تكون جميع العلوم والمعارف صحيحة ، لأنها كاشفة بحكم طبيعتها وذاتها ، والشيء لا يتخلى عن وصفه الذاتي ، مع أن جميع مفكري البشرية يعترفون بأن كثيرا من المعلومات والاحكام التي لدى الناس هي ادراكات خاطئة ولا تكشف شيئا من الواقع ، بل قد يجمع العلماء على الاعتقاد بنظرية ما ويتجلى بعد ذلك بكل وضوح انها ليست صحيحة ، فكيف يفهم هذا على ضوء ما تزعمه الفلسفة الواقعية - من ان العلم يتمتع بالكشف الذاتي؟! وهل لهذه الفلسفة من مهرب الا التنازل عن منح العلم هذه الصفة؟! .

وإذا تنازلت عن ذلك كانت المثالية أمراً محتملاً ، لأننا لا نستطيع أن نصل  
حينئذ إلى الواقع الموضوعي عن طريق افكارنا ما دمنا قد اعترفنا بأنها  
لا تملك كشفا ذاتياً عن ذلك الواقع .

ولأجل أن نجيب على هذا الدليل يلزمنا أن نعرف ما هو معنى  
الكشف الذاتي للعلم ؟ أن الكشف الذاتي للعلم معناه أن يربطنا متعلقه  
ثابتاً في الواقع الخارج عن حدود ادراكنا وشعورنا . فعلينا بأن الشمس  
طالعة وأن المثلث غير المربع يجعلنا نرى طلوع الشمس ومغايرة المثلث  
للمربع ثابتين في واقع مستقل عنا ، فهو يقوم بدور المراتة . وإراءته لنا  
ذلك هي كشفه الذاتي ، وليس معنى هذه الإراءة أن طلوع الشمس موجود في  
الخارج حقاً ، وأن مغايرة المثلث للمربع ثابتة في الواقع . فإن كون الشيء  
ثابتاً في الواقع غير كونه مرئياً كذلك ، وبذلك نعرف أن الكشف الذاتي  
للعلم لا يتخلف عنه حتى في موارد الخطأ والاشتباه ، فإن علم التقدماء بأن  
الشمس تدور حول الأرض كان له من الكشف الذاتي بقدر ما اعلمنا  
بدوران الأرض حول الشمس من كشف - بمعنى أنهم كانوا يرون دوران  
الشمس حول الأرض أمراً ثابتاً في الواقع بصورة مستقلة عنهم . فوجود  
هذا الدوران بصورة موضوعية كان مرئياً لهم أي أنهم كانوا يصدقون  
بذلك وإن لم يكن ثابتاً في الواقع (١) .

فالإنسان بطبيعته اذن يخرج من التصورية إلى الموضوعية بالعلم

---

(١) وبالتعبير الفلسفي المصطلح أن التضاد القائم بين الكاشف وهو  
العلم ، والمنكشف بالعرض وهو الشيء الخارج عن حدود العلم . ليس ثابتاً  
بين وجود الكاشف ووجود المنكشف بالعرض ، ليمتنع انفكاك أحدهما عن  
الآخر ، وإنما هو بين الكاشفية الذاتية للعلم والمنكشفية بالعرض للشيء  
الخارج عن حدود العلم ، ومن الواضح أن الأمرين متلازمان ولا يمكن  
انفكاكهما مطلقاً .

التصديقي لمكان كشفه الذاتي ، سواء أكان العلم مصيبا في الواقع أم مخطئا ، فانه علم وكشف على كل تقدير •

**الدليل الرابع :** ان المعارف التصديقية اذا كانت قد تخطىء ولم يكن كشفها الذاتي يصونها عن ذلك فلماذا لا يجوز أن تكون جميع معارفنا التصديقية خطأ؟! وكيف يمكننا أن نعتمد على الكشف الذاتي للعلم ما دام هذا الكشف صفة لازمة للعلم في موارد الخطأ والصواب على حد سواء •

وهذه المحاولة تختلف في هدفها عن المحاولة السابقة ، ففي تلك المحاولة كانت تستهدف المثالية الى اعتبار المعارف البشرية أشياء ذاتية لا تشق لنا الطريق الى الواقع الموضوعي ، وقد أجبنا تلك المحاولة بإيضاح ما للمعارف التصديقية من كشف ذاتي تمتاز به على التصور الخالص • وأما هذه المحاولة فهي تقصد ازالة المعارف التصديقية نهائيا من التفكير البشري ، لأنها ما دامت قد تخطىء ، أو ما دام كشفها الذاتي لا يعني صحتها دائما، فلماذا لا نشك فيها وتخطى عنها جميعا ؟! ولا يوجد لدينا بعد ذلك ما يضمن وجود العالم الموضوعي •

وبطبيعة الحال ، ان التفكير البشري لو لم يكن يملك عدة معارف مضمونة الصحة بصورة ضرورية ، لكان هذا الشك لازما ولا مهرب عنه، ولما أمكننا ان نعلم بحقيقة مهما كانت ما دام هذا العلم لا يستند الى ضمان ضروري ، وكان الخطأ محتملا في كل مجال • ولكن الذي يقضي على هذا الشك هو المذهب العقلي - الذي درسناه في الجزء الاول من نظرية المعرفة ( المصدر الأساسي للمعرفة ) - فهو يقرر وجود معارف ضرورية مضمونة الصحة لا يقع فيها الخطأ مطلقا ، وانما يقع أحيانا في طريقة الاستنتاج منها • وعلى هذا تنقسم المعارف البشرية - كما سبق

في تلك الدراسة - الى معارف ضرورية مضمونة تشكل منها القاعدة الرئيسية للتفكير ، ومعارف ثانوية تستنتج من تلك القاعدة وهي التي قد يقع فيها الخطأ .

فنحن اذن مهما شككنا ، لا نستطيع أن نشك في تلك القاعدة لأنها مضمونة الصدق بصورة ضرورية .

ونريد أن تبين الآن ما اذا كان في وسع الفيلسوف المثالي باركلي أن ينكر تلك القاعدة المضمونة ، ولا يقر بوجود معارف ضرورية فوق الخطأ والاشتباه أولاً ؟

ولا شك في أن الجواب هو النفي ، فانه مضطر الى الاعتراف بوجود معارف مضمونة الصدق ما دام قد حاول الاستدلال على مثاليته بالأدلة السابقة ، فان الانسان لا يمكنه ان يستدل على شيء ما لم يركز استدلاله على اصول وقواعد مضمونة الصدق عنده ، ونحن اذا لاحظنا أدلة باركلي وجدناه مضطرا الى الاعتراف :

اولا : بمبدأ عدم التناقض الذي ارتكز عليه الدليل الاول ، فان التناقض اذا كان ممكنا ، فلا يصح ان يستنتج من تنافس الاحساسات عدم موضوعيتها .

وثانيا : بمبدأ العلية والضرورة ، فهو لو لم يكن يعترف بهذا المبدأ لكان استدلاله عبثا ، لأن الانسان انما يقيم دليلا على رأيه لايمانه بأن الدليل علة ضرورية للعلم بصحة ذلك الرأي . فاذا لم يكن يعتقد بمبدأ العلية والضرورة جاز ان يكون الدليل صحيحا ، ومع ذلك لا يثبت به الرأي المطلوب .

واذا ثبت وجود معارف مضمونة الصدق في التفكير البشري ، فلا

شك في أن من تلك المعارف معرفتنا بوجود العالم الموضوعي المستقل عنا، فان العقل يجد نفسه مضطرا الى التصديق بوجود عالم خارجي على سبيل الاجمال ورفض كل شك في ذلك ، مهما وقعت من مفارقات بين حسه والواقع ، أو بين فكره والحقيقة ، بل يعد التشكيك في وجود العالم المستقل ضربا من الجنون . ونخلص من مناقشاتنا للمثالية الفلسفية الى أن الواقعية تركز على أساسين : **الاول** ، الايمان بوجود كشف ذاتي للمعارف التصديقية ، **الثاني** ، الاعتقاد بقاعدة اساسية للمعرفة البشرية مضمونة الصديق بصورة ضرورية . وكلا هذين الأساسين قد وجدنا باركلي مضطرا الى الاعتراف بهما ، فانه لولا الكشف الذاتي للمعرفة التصديقية لما عرف الاشخاص الآخرون ، ولما كيّف حياته على أساس وجودهم ، ولولا وجود معارف مضمونة الصديق في التفكير البشري لما أمكنه أن يستدل على مزاعمه المثالية .

#### ب - المثالية الفيزيائية :

كانت الفيزياء قبل قرن من الزمان تفسر الطبيعة تفسيرا واقعيا ماديا تحكمه قوانين الميكانيك العامة . فالطبيعة واقعية عند الفيزيائيين بمعنى أنها موجودة بصورة مستقلة عن الذهن والشعور ، وهي مادية أيضا لأن مرد الطبيعة في تحليلهم العلمي الى جزئيات صلبة صغيرة لا تقبل التغير ولا الانقسام ، وهي الجواهر المفردة التي نادى بها ديموقريطس في الفلسفة اليونانية ، وهذه الجزئيات أو الكتل الاولى للطبيعة في حركة مستمرة . فالمادة هي مجموع تلك الجزئيات ، والظواهر الطبيعية فيها ناتجة عن انتقال تلك الكتل وحركتها في المكان .

ولما كانت هذه الحركة بطاحة الى تفسير من العلم فقد فسرتهما الفيزياء تفسيرا آليا كما تفسر الحركة في رقص الساعة او الأمواج

الصوتية ، وافترض وجود قوى في الكتل أو علاقات خاصة بين تلك الكتل،  
لمحاولة تكميل التفسير الآلي لظواهر الطبيعة . وهذه القوى والعلاقات  
بدورها يجب ان تخضع للتفسير الآلي أيضا فنشأ من ذلك في الفيزياء  
المفهوم الفرضي ( الأثير ) ، واسندت اليه عدة مهام كاتسار الضوء الذي  
افترض الأثير حاملا له عند انتقاله من بعض الاجسام الى بعض ، كما  
يحمل أيضا الحرارة والكهرباء ونحوها من قوى الطبيعة .

ويتلخص هذا العرض في أن الطبيعة واقع موضوعي مادي يحكمه  
نظام آلي كامل .

ولم يستطع ، هذا المفهوم الفيزيائي أن يصمد للكشوف الحديثة  
التي فرضت على العلماء أن يقلبوا نظرياتهم عن الطبيعة رأسا على عقب،  
وبرهنت لهم على أن العقل العلمي لا يزال في البداية ، وكان من أهم تلك  
الكشوف العلمية اكتشاف الكهارب الذي دل على وجود بنية مركبة للذرة  
واكتشاف انحلالها الاشعاعي .

فبينما كانت الذرة هي الوحدة المادية الاساسية التي تأتلف منها  
الطبيعة عادت بدورها مركبة ، ولم تقف القصة عند هذا الحد بل وأصبح  
من الممكن أن تتبخر كهرباء . وبينما كانت الحركة محدودة في حدود  
الحركات الميكانيكية التي تسق مع التفسير الآلي للطبيعة ، اكتشفت  
ألوان أخرى من الحركة . وبينما كان الرأي السائد يزعم ان كتلة المادة  
— وهي التعبير الرياضي عن الجوهر المادي — دائمة وغير قابلة المتغير ،  
ثبت في البرهان العلمي انها ليست ثابتة بل هي نسبية ولا تعبر في مفهومها  
الواقعي الا عن طاقة مكتنزة ولذا تختلف كتلة الجسم باختلاف حركته .

وهكذا بدا للفيزيائيين واضحا ان المادية قد ماتت وأن المفهوم المادي  
للعالم أصبح يتعارض مع العلم والبراهين التجريبية .



ولأجل ذلك استطاع العلماء ان يكتشفوا عن العالم مفهومًا جوهريًا  
أعمق من المفهوم المادي ، وليست المادية الا وجهًا من وجوه هذا المفهوم  
الجديد ، بل ذهب بعض الفيزيائيين الى أكثر من ذلك فزعم أن مرد العالم  
الى حركة خالصة محاولا الاستغناء عن اضافة أي حقيقة جوهريّة اليها •

فقد قال ( اوزوالد ) :

« ان العصا التي تضرب ( سكابان ) لا تنهض على وجود العالم  
الخارجي ، هذه العصا ليست موجودة وليس موجودا الا  
طاعتها الحركية » •

وقال ( كارل بيرسون ) :

« المادة هي اللامادي الذي هو في حركة » •

وفي غمرة هذه الكشف الجديدة التي زعزت الكيان المادي  
وأظهرت أن المادة هي الوهم البشري العام عن العالم لا المفهوم العلمي  
المطابق للعالم ، ظهر الاتجاه المثالي في الفيزياء واستهوى كثيرا من  
الفيزيائيين ، فقالوا : ما دام العلم يقدم في كل يوم براهين جديدة ضد  
القيمة الموضوعية للمعرفة البشرية ، وضد الصفة المادية للعالم ، فليست  
الذرات أو البنيات الأساسية للمادة ، بعد أن تبخرت على ضوء العلم ، الا  
طرقا مناسبة للتعبير عن الفكر ، واستعارات واثارات لا تتضمن من  
الحقيقة الواقعية شيئا •

قال ادينغتون :

« ليس ثمة في منظومة قوانين علم الطبيعة كلها شيء واحد لا  
يمكن استنتاجه بوضوح من اعتبارات نظرية المعرفة الشاملة  
المطلقة وتأملاتها ، والدماغ الذي يكون غير عالم بكوننا ولكنه

يعرف نظام التفكير الذي يفسر بوساطته العقل البشري تجربته الحسية ، يكون بمقدوره ان يبلغ جميع معارف علم الطبيعة المحصلة من طريق التجربة ، وفي النهاية أقول : ان ما أدركه عن الكون هو تماما وبصورة صحيحة دقيقة الشيء نفسه الذي نضيفه الى الكون ليصبح مفهوما » •

وأعرب بعد ذلك عن أمله في :

« ان يعرف في السنوات القريبة القادمة ما كان خيئنا في النواة الذرية رغم ما ينشأ في أذهانتنا من ظن بأن هذا قد خبيء من قبلنا » •

والواقع ان الاتجاه المثالي عند هؤلاء الفيزيائيين ناتج عن خطأ في التفكير الفلسفي لا عن برهان فيزيائي في المجال العامي ، ذلك ان المسألة الأساسية في الفلسفة التي انقسم الفلاسفة في الجواب عنها الى مثاليين وواقعيين بدت لهم مغلوطة •

فالمسألة الأساسية هي مسألة ما اذا كان للعالم واقع موضوعي مستقل عن ذهننا وشعورنا ، وقد فهمها أولئك الفيزيائيون على أنها لا تقبل سوى اجابتين على الوجه الآتي فقط :

اما أن مرد العالم الى الذهن والشعور فلا وجود له بصورة موضوعية ، واما ان العالم واقع مادي موجود خارج الذهن ، الشعور • فإذا استبعدنا الاجابة الثانية بالبراهين والتجارب العلمية التي دلت على أن المادية ليست اقناعا للحقيقة التي ينطوي عليها العالم ، لزمنا الأخذ بالاجابة الاولى والاعتقاد بالمفهوم المثالي البحت للعالم •

ولكن الحقيقة أن الاجابتين لم توضعوا وضعا صحيحا فيما سبق،ذلك

ان تقديم اجابة تناقض الاجابة المثالية لا تحتم علينا الايمان بلزوم الصفة المادية للواقع الموضوعي ، فان الواقعية التي تضالف المثالية بصورة متقابلة لا تعني أكثر من الاعتراف بوجود واقع موضوعي مستقل عن الذهن والشعور ، وأما أن هذا الواقع الموضوعي المستقل هل هو المادة او القوة أو الحركة أو الموج الكهربائي .. فذلك سؤال آخر يجب على الواقعية التي آمنت بالعالم الموضوعي ان تجيب عنه على ضوء العلم والاكتشافات التجريبية .

ومتى فرقنا بين المسألتين تفريقا تاما استطعنا ان نرد الاتجاه المثالي السابق الذكر إلى الخطأ الذي يركز عليه .

فقد عرفنا ان السؤال الأول هو : هل للعالم واقع مستقل عن الذهن البشري ؟

والاجابتان عن هذا السؤال هما للمثالية والواقعية . فالمثالية تجيب بالنفي والواقعية تجيب بالاثبات . وكلتا الاجابتين يجب ارتكازهما على أساس فلسفي بحث ولا كلمة للعلم والتجربة في هذا الموضوع .

والسؤال الآخر ، ما هو الواقع الموضوعي المستقل ؟ وهل تلزمه خصائص المادة وصفاتها أولا ؟ وهذا السؤال انما يتجه الى الواقعية ولا مجال له على أساس المفهوم المثالي . ويجب بعض الواقعيين عن هذا السؤال باعطاء المفهوم المادي للواقع الموضوعي المستقل ، ويجب الآخرون باعطاء مفاهيم أخرى ، وللعلم في هذه الاجابات كلمته ، فالتجارب والكشوف العلمية هي التي تكون المفهوم العلمي للواقعيين عن العالم الموضوعي .

فاذا أبطل العلم المفهوم المادي للعالم فهو لا يعني ان العلم رفض الواقعية وصار مثاليا ، لأن الكشف العلمي لم يبرهن على عدم وجود

الواقع الموضوعي المستقل ، وانما دلل على عدم لزوم الصفة المادية له .  
فليكن مرد العالم الى القوة أو الى الحركة أو الى أي شيء آخر غير  
المادة ، فإن ذلك لا يضر بالواقعية ولا يبرهن على المثالية ما دام لذلك  
الشيء واقع موضوعي موجود بصورة مستقلة عن الذهن والشعور ،  
فالمادة اذا تبخرت كهرباء على ضوء العلم ، والكتلة اذا تحولت الى طاقة ،  
والطاقة اذا تحولت الى كتلة ، والطبيعة اذا كانت تعبر عن حركة خالية من  
المادة ، اذا صح ذلك كله فلن يغير ذلك من موقفنا تجاه السؤال الأول  
شيئا ، لأننا نؤمن على كل تقدير بأن الحقيقة ليست تتاج الشعور فحسب ،  
بل هي وليدة الواقع المستقل .

وانما يكون لهذه النظريات العلمية تأثير اذا فرغنا عن الاجابة على  
سؤال الأول ، وتناولنا السؤال الثاني لنعرف كيف هو العالم ؟  
وبهذا نعرف ان كشف العلم الحديث لا ترد على الواقعية بشيء ،  
وانما ترد على المادية التي تزعم أن المادية هي الوصف اللازم لذلك الواقع  
بصورة عامة .

ومن الغريب محاولة بعض الماديين الاحتفاظ للمادية بمقامها ، والرد  
على البراهين العلمية والتجريبية بأنها لا تبرهن على سلب الصفة المادية  
عن العالم ، وانما تكون سببا في تعمق فهمنا للمادة وخصائصها .

قال لينين :

« ان تلاشي المادة يعين ان الحد الذي وصلت اليه معرفتنا  
بالمادة يتلاشى ، وان وعينا يتعمق ، فثمة خصائص للمادة  
كعدم قابليتها للاختراق وعدم الحركة والكتلة .. كانت تبدو  
لنا من قبل مطلقة ثابتة أولية وهي تتلاشى الآن ، وقد عرفت  
بأنها نسبية ملازمة فقط لبعض حالات المادة ، ذلك ان الخاصة

الوحيد للمادة ، التي يحدد التسليم بها المادية الفلسفية  
انما هي كونها - أي المادة - حقيقة موضوعية ، وانها  
موجودة خارج وعينا » (١) .

« ان دعائم المفهوم المادي عن العالم لا يمكن أن يزعمها أي  
تغير للمفهوم العلمي لخصائص المادة ، وليس ذلك لأن المدرك  
الفلسفي عن المادة يكون دون علاقة لمدرك علمي مزعوم ،  
وانما لأن المادة لا يمكن ان تفقد هذه الخاصة الأساسية من  
خصائصها وهي كونها - أي المادة - حقيقة واقعية  
موضوعية » (٢) .

بهذا أراد لينين أن يزيل المثالية الفيزيائية ويدعم مفهومه المادي .

ويبدو واضحا من كلامه تجاهله لكل فلسفة واقعية عدا الواقعية  
القائمة على أساس مادي ، ولأجل ان يحل التناقض بين المفهوم المادي  
وحقائق العلم والفيزياء شرح مفهوم المادة شرحا غريبا ، وأعطاء من السعة  
والشمول ما جعله يعبر عن الواقع الموضوعي المستقل بالمادة ، مطاولا  
بذلك أن يقدم المادية كحل فلسفي وحيد لمسألة وجود العالم في مقابل  
المثالية . ومن الواضح ان المادة اذا كانت تعبيراً مساوياً للواقع الموضوعي  
المستقل . وكانت خصيصتها الوحيدة اللازمة لها هي موضوعيتها  
ووجودها بصور مستقلة عن وعينا ، فالفلسفة الميتافيزيقية الالهية تكون  
فلسفة مادية تماما باعتبار هذا المفهوم الجديد للمادة ، ويرتفع التعارض  
نهائياً بين الفلسفة الميتافيزيقية والفلسفة المادية ومفهومها عن العالم .

---

(١) ما هي المادية ص ٢٠ - ٢١ .

(٢) المصدر نفسه ص ٢٢ .

فالفيلسوف الالهي اندي يؤمن بما وراء الطبيعة يقول نفس الكلمة  
تماما عن العالم • فالعالم عنده واقع موضوعي مستقل عن وعينا ، وليس  
المبدأ الالهي الذي تعتقد به الفلسفة الميتافيزيقية الا واقعا موضوعيا مستقلا  
عن وعينا •

والحقيقة ان التلاعب بالالفاظ لا يجدي شيئا ، فتوسعة المفهوم  
المادي الى حد ينطبق على المفهوم المعارض له وينسجم معه لا يعني الا  
تخليه عن واقعه الفلسفي الخاص ، وعجزه عن الرد على ما يعارضه  
من مفاهيم •

أضف الى ذلك ان المادية الجدلية لا تسمح للينين ان يعترف بحقيقة  
مطلقة ، لأن ذلك يتنافى مع الجدل القائم بتطور جميع الحقائق طبقا  
للتناقضات المحتواة فيها ، فهل الخاصة الأساسية للمادة في مفهومها  
اللينيني الجديد خاصة مطلقة لا تتطور ولا تخضع لقانون الجدل  
وتناقضاته ، فان كانت كذلك فقد وجدت اذن الحقيقة المطلقة التي يرفضها  
الديالكتيك ولا يقرها اصول الجدل الماركسي • وان كانت هذه الخاصة  
خاصة جدلية ومحتوية على التناقضات الدافعة لها الى التطور والتغير  
كسائر حقائق العالم ، فمعنى ذلك ان المادية تشكو هي أيضا من التناقض  
وتضطر لأجل ذلك الى التغير والتبدل ونزع الصفة الأساسية للمادة عنها •

والنتيجة التي نخرج بها هي أن النزعة المثالية عند الفيزيائيين نشأت  
عن عدم التمييز بين المسألتين الفلسفتين اللتين شرحناهما ، وليست وليدة  
الأدلة العلمية بصورة مباشرة •

ومع هذا فيجب أن نشير الى عامل آخر لعب دورا مهما في زعزعة  
يقين العلماء بالواقع الموضوعي ، وهو انهيار المسلمات العلمية في الميدان

العلمي الحديث ، فبينما كانت تعتبر تلك المسلمات حقائق قاطعة لا تقبل الشك استطاع العلم ان يزيها ويبرهن على خطأها فذابت ، في لحظة ذرات ( جون دانتون ) وتزعزع قانون عدم فناء المادة ، ودلت التجارب على أن المادة وهم عاش فيه البشر آلاف السنين ، فكان رد الفعل لذلك أن ثار الشك من جديد وطفى على أفكار عدة من العلماء ، فاذا كانت مسلمات العلم بالأمس اخطاء اليوم فلماذا لا يجوز لنا ان نرتاب في كل حقيقة مهما بدت لنا واضحة ، ولماذا نفترض المسألة الأساسية — مسألة وجود الواقع الموضوعي للعالم — فوق الرب والشك ؟

وهكذا اثبتت النزعة المثالية او اللا أدرية لا باعتبار برهنة العلم على صحتها وصوابها ، بل باعتبار تزعزع عقيدة العلماء بالعلم وزوال ايمانهم بمسلماته القاطعة ، ولكن هذا العامل لا يعدو ان يكون باعثا نفسيا أو أزمة نفسية أوحى بالتمايل نحو المثالية ، وتزول هذه الأزمة النفسية بأدنى ملاحظة حين تدرس المسألة دراسة فلسفية ، ذلك ان الاعتقاد بوجود الواقع الموضوعي للعالم ليس ناشئا من براهين التجربة والعلم ، فقد عرفنا سابقا ان التجارب لا يمكن ان تبث على هذا الاعتقاد وتخرج الانسان من التصورية الى الموضوعية ، بل هو اعتقاد فطري ضروري في الطبيعة الانسانية ولأجل ذلك فهو عام يشترك فيه الجميع حتى المثاليون المتمردون عليه بلسانهم ، فانهم أيضا يعتقدون هذا الاعتقاد تماما كـ تدل عليه حياتهم العملية . وأما المسلمات التي ظهر خطأها فهي تدور كلها حول بنية العالم الموضوعي وتحديد واقعه وعناصره الأساسية ، ومن الواضح أن مسلمات كهذه انما تثبت بالتجربة العلمية، فانها رها ووضوح خطأها — بسبب نقصان التجارب التي ارتكزت عليها وعدم دقتها ، أو عدم صحة الاستنتاج العقلي للنظرية من التجربة — لا يعني بحال من الأحوال أن يجوز الخطأ على المسلمات العقلية الضرورية .

### ج - المثالية الفيزيولوجية :

وهذا لون آخر من المثالية يبدو عند بعض علماء الفيزيولوجيا ، ويعتمد في زعمهم على الحقائق الفيزيولوجية التي يكشفها العلم . وينطلق هذا الاتجاه المثالي من نقطة لا نقاش فيها ، وهي ان الشكل الذاتي للاحساس البشري يتوقف تحديده على تركيب حواسنا وعلى الجهاز العضوي بصورة عامة . فليست طبيعة الاحساس الآتي من العالم الخارجي هي التي تحدد بمفردها شكل الشيء في احساسنا ، بل هو رهين بطبيعة الجهاز العصبي قبل كل شيء ، وقد زعموا بناء على ذلك ان الحاسة لا تعطينا أنباء عن العالم الخارجي ، وانما هي تنبئنا عن جهازنا العضوي الخاص ، وليس معنى ذلك ان الاحساس لا صلة له بالشيء الخارجي ، بل الأشياء الخارجية هي ان الاسباب الاولية لاثارة العمليات الحسية في اعضائنا ، ولكن طبيعة الجهاز الخاص هي التي تبلور عملية الاحساس في الكيفية التي يعبر بها عن نفسه ، ولأجل هذا فالاحساس يمكن ان يعتبر بمثابة رمز وليس بمثابة صورة ، ذلك لأن الصورة تتطلب منها بعض الشبه مع الشيء الذي تمثله ، واما الرمز فلا يلزم أن يكون له أي شبه مع الشيء الذي يعنيه .

وهذا الاتجاه المثالي من المضاعفات اللازمة للمفهوم المادي للادراك الذي نرفضه كل الرفض ، فإن الادراك اذا كان عبارة عن عملية فيزيولوجية خالصة : وتفاعل مادي خاص بين الجهاز العصبي والأشياء الموضوعية في الخارج ، فيجب ان تكون كيفية هذا العمل الفيزيولوجي هنا مرتبطة بطبيعة الجهاز العصبي ، أو بطبيعة الجهاز وطبيعة الشيء الموضوعي معا . وهذا وان يكن مؤديا الى مثالية صريحة وتفي لواقع العالم الموضوعي ما دمنا قد احتفظنا للأشياء الخارجية بصفة السببية لعمليات الجهاز العصبي ،



الا أنه قد يسمح بالتشكيك في مدى مطابقة الاحساس للواقع الموضوعي، والريب في أن لا يكون الإدراك مجرد انفعال خاص يدل على مسببه بصورة رمزية من دون تشابه في الحقيقة والمحتوى . وسوف نعود الى هذا المفهوم المثالي الفيزيولوجي عن قريب .

#### • - انصار الشك الحديث :

ومرد هذا الشك الحديث في الحقيقة الى مذهب الشك القديم ، الذي اتخذته المدرسة الشكية الاغريقية وبشر له ( بيرون ) زاعما عجز الانسان عن اعطاء أي حكم على الأشياء . وقد نشأت الشكية الحديثة في ظروف مشابهة للظروف التي اكتنفت تلك المدرسة القديمة وساعدت على انشائها ، فالشكية الاغريقية جاءت كحل وسط للصراع الذي قام على أشده بين السفسطة والفلسفة . فقد كانت السفسطة قد ولدت قبل الشكية بقرون . وتمردت على جميع الحقائق وانكرت القضايا العلمية والحسية كافة . وقام الفلاسفة في وجهها يظهرون تناقضاتها ويكشفون عن انهيارها بين يدي النقد حتى تضاءلت موجة الانكار ، فانبثقت عند ذلك فكرة الشك التي اعلنت عن ( لا أدريّة ) مطلقة ، وحاولت تبرير ذلك باظهار تناقضات الحواس وتضارب الأفكار الذي يسلب عنها صفة الوثوق العلمي ، فكانت تخفيفا للسفسطة . وكذلك الأمر في الشكية الحديثة ، فان أصحابها حاولوا تقديمها كحل للتناقض القائم بين المثالية والواقعية ، ان صح ان يعتبر الاستسلام الى الشك حلا لهذا التناقض وكانت بسبب ذلك صورة مخففة عن المثالية .

ولم تعتمد الشكية الحديثة على اظهار تناقضات الاحساس والإدراك فحسب ، بل على تحليل المعرفة الذي يؤدي الى الشك في زعمها . فقد كان ( دافيد هيوم ) الذي بشر بفلسفة الشك على أثر فلسفة ( باركلي )

يرى ان التاكّد من القيم الموضوعية للمعرفة البشرية أمر غير ميسور ، لأنّ اداة المعرفة البشرية هي الذهن أو الفكر ، ولا يمكن أن يحضر في الذهن سوى ادراكات ، ومن الممتنع ان تتصور أو تكون معنى شيء يختلف عن التصورات والانفعالات ، فلنوجه انتباهنا الى الخارج ما استطعنا ولتنب مخيلتنا الى السماوات أو الى أقاصي الكون فلن نخطو أبدا خطوة الى ما بعد أنفسنا . ولهذا فلا يمكن ان نجب على المسألة الأساسية في الفلسفة التي يتصارع عندها المثاليون والواقعيون . فالمثالية تزعم ان الواقع قائم في الشعور والادراك ، والواقعية تؤكد على أنه موجود بصورة موضوعية مستقلة . والشكّية ترفض ان تجيب على المسألة لأن الرد عليها مستحيل فلترجأ المسألة الى الأبد .

والواقع ان ( دافيد هيوم ) لم يزد على حجج ( باركلي ) شيئا ، وان زاد عليه في الشك والعبث بالحقائق ، فلم يقف في شكّيته عند المادة الخارجية ، بل أطاح بالحقيقتين اللتين احتفظ بهما ( باركلي ) في فلسفته — وهما النفس والله — تمشيا مع المبدأ الحسي الى النهاية ، فقد اتخذ لذلك نفس اسلوب باركلي وطريقته . فكما ان الجوهر المادي لم يكن في رأي باركلي الا مجموعة من الظواهر المركبة تركيبا صناعيا في الذهن ، كذلك النفس ما هي الا جملة من الظواهر الباطنية وعلاقاتها ، ولا يمكن اثبات ( الأنا ) — النفس — بالشعور ، لأنّني حين انفذ الى صميم ما اسميه ( أنا ) أقع على ظاهرة جزئية ، فلو ذابت الادراكات جميعا لم يبق شيء استطيع أن اسميه ( أنا ) .

وفكرة ( الله ) تقوم على مبدأ العلية ، ولكن هذا المبدأ لا يمكن التسليم بصحته يزعم ( دافيد ) ، لأنّ الحس لا يطلعنا على ضرورة بين الظواهر والحوادث ، وانما ترجع فكرة العلية الى مجرد عادة ، أو الى لون من ألوان تداعي المعاني .

وهكذا بلغ (دافيد) بالنظرية الحسية والمذهب التجريبي الى ذروتها التي يؤيدان اليها طبيعيا ، وبدلا من أن يبرهن عن هذا الطريق على رفض المبدأ الحسي والتجريبي في الفكر انساق معه حتى انطلق به الى النهاية المحتومة .  
ولا نريد أن تناقش ( دافيد هيوم ) من جديد ما دامت حججه اجترارا من أدلة باركلي وآرائه ، وانما تناول نقطة واحدة وهي العادة التي ارجع اليها مبدأ العلية وكثيرا من العلاقات القائمة بين الأشياء في الفكر ، لتساءل : ما هي العادة ؟ فان كانت عبارة عن ضرورة قائمة بين فكرة العلة والمعلول ، فهي تعبير آخر عن مبدأ العلية ، وان كانت شيئا آخر فهي لا تختلف عن العلية في كونها معنى غيبيا ليس لدينا احساس أو انفعال يقابله ، فكان يجب عليه رفضه كما رفض جميع الحقائق التي لا يمتد اليها الحس ، وقد سبق في نقد المذهب التجريبي الرد على هذا التفسير الفاشل للعلية الذي حاوله ( هيوم ) ، فليلاحظ .

#### ٦ - النسبيون :

تعتبر النسبية من المذاهب الفلسفية القائلة بوجود الحقيقة وامكان المعرفة البشرية ، ولكن هذه المعرفة او الحقيقة التي يمكن للفكر الانساني ان يظفر بها هي معرفة أو حقيقة نسبية ، بمعنى انها ليست حقيقة خالصة من الشوائب الذاتية ومطلقة ، بل هي مزيج من الناحية الموضوعية للشيء ، والناحية الذاتية للفكر المدرك ، فلا يمكن ان تفصل الحقيقة الموضوعية في التفكير عن الناحية الذاتية وتبدو عارية عن كل اضافة اجنبية .

وفي النسبية اتجاهان رئيسيان يختلفان في معنى النسبية وحدودها في العلوم البشرية ، احدهما الاتجاه النسبي في فلسفة ( عما تويل كانت ) .  
والآخر الاتجاه النسبي الذاتي لعدة من الفلاسفة الماديين المحدثين الذي مهد للنسبية التطورية التي فادت بها المادية الديالكتيكية .

## ١ - نسبية كانت :

يجب أن تعرف قبل كل شيء أن الحكم العقلي عند ( كانت ) على قسمين :

**أحدهما** الحكم التحليلي ، وهو الحكم الذي يستعمله العقل لأجل التوضيح فحسب ، كما في قولنا : الجسم ممتد ، والمثلث ذو أضلاع ثلاثة . فإن مرد الحكم هنا الى تحليل مفهوم الموضوع ( الجسم أو المثلث ) ، واستخراج العناصر المتضمنة فيه - كالامتداد المتضمن في مفهوم الجسم ، والأضلاع الثلاثة المتضمنة في مفهوم المثلث - وردها الى الموضوع . والاحكام التحليلية لا تتخفنا بمعرفة جديدة للموضوع ، ولا تقوم الا بدور التفسير والتوضيح .

**والآخر** الحكم التركيبي ، وهو الذي يزيد محموله شيئاً جديداً على الموضوع ، كما في قولنا : الجسم ثقيل ، والحرارة تمدد الفلزات ، و  $2 + 2 = 4$  ؛ فإن الصفة التي نسبها على الموضوع في هذه القضايا ليست مستخرجة منه بالتحليل ، وإنما تضاف فتنشأ بسبب ذلك معرفة جديدة لم تكن قبل ذلك . والأحكام التركيبية ، تارة تكون أحكاماً أولية ، وأخرى تكون أحكاماً ثانوية . فالأحكام الأولية هي الأحكام الثابتة لدى العقل قبل التجربة ، كالأحكام الرياضية نظير قولنا : الخط المستقيم أقرب مسافة بين نقطتين . وسوف يأتي ما هو السبب في كونها كذلك . والأحكام التركيبية الثانوية هي الأحكام الثابتة في العقل بعد التجربة ، نظير الحكم بأن ضوء الشمس يسخن الحجر وإن كل جسم له وزن .

وتتلخص نظرية ( كانت ) عن المعرفة ، في تقسيم المعارف أو الأحكام العقلية الى ثلاث طوائف (١) :

**الأولى ، الرياضيات .** والاحكام العقلية فيها كلها أحكام تركيبيّة أولية سابقة على التجربة ، لأنها تعالج موضوعات فطرية في النفس البشرية . فالهندسة تختص بالمكان ، والحساب موضوعه هو العدد ، والعدد عبارة عن تكرار الوحدة ، والتكرار معناه التعاقب والتتابع ، وهذا هو الزمن في مفهومه الفلسفي عند ( كانت ) . واذن فالقطبان الرئيسيان للذات تدور حولهما المبادئ الرياضية هما المكان والزمان . والمكان

---

(١) ينبغي للقارئ ان يعرف شيئاً عن تحليل المعرفة في رأي ( كانت ) لتتضح له نظريته في قيمة المعرفة وامكانها ، فهو يرى أن الحس التجريبي يستورد الموضوعات التجريبية بصورة مشوشة فتنشأ بذلك احساسات متفرقة . فالطعم الذي جاء على اللسان ، لا يرتبط بالرائحة التي سلكت من طريق الأنف ، ولا باللمعة الخاطفة من الضوء التي أثرت على شبكية العين ، ولا بالصوت الذي طرق الأذن . وهذه الاشئآت الحسية تتوحد في قالبين موجودين في الحس بالفطرة ، وهما قالبا الزمان والمكان ، فينتج عن ذلك ادراك حسي أو معرفة حسية لشيء معين ، فهذه المعرفة في مادتها مستوردة من التجربة وفي صورتها فطرية ترجع الى الزمان والمكان . والادراكات الحسية بدورها هي مواد خام تقدم بين يدي العقل لتتكون منها معرفة عقلية . والعقل يملك عدة قوالب فطرية نظير القوالب التي يملكها الحس ، فيصب تلك المواد الخام في هذه القوالب ، ويبلورها في تلك الاطارات فتحصل المعرفة العقلية .

وهكذا تكون الاشياء المحسوسة مركبة من مادة ادركت بالحس ، وصورة زمانية ومكانية اتشأتها الحساسية الصورية ، أي الحساسية التي تخلق الصورة الموحدة للاحساسات المختلفة . وتتألف الاشياء المعقولة أيضا من مادة وهي الظواهر التي تصوغها الحساسية الصورية في اطار الزمان والمكان ، وصورة وهي القوالب التي ينشئها الفهم الصوري ويوحد بها تلك الظواهر .

والزمان في رأي (كانت) صورتان فطرتان في الحساسية الصورية للانسان ، أي أن صورتيهما موجودتان في الحس الصوري بصورة مستقلة عن التجربة ، ويتج من ذلك أن كل ما نعزوه للأشياء من أحكام متعلقة بمكانها أو زمانها فهو مستمد من فطرتنا ، ولم نعتمد فيه على ما أتانا من الخارج بواسطة الحس . وعلى ذلك فكل القضايا الرياضية مشتقة من طبائع عقولنا ، بمعنى أننا نحن خلقناها بأنفسنا ولم نستوردها من الخارج ، إذ هي تدور حول الزمان والمكان الفطرين . وبهذا تصبح الرياضة والمبادئ الرياضية ممكنة المعرفة ، وتصبح الحقائق الرياضية حقائق يقينية مطلقة فلا تتسع في الميدان الرياضي للخطأ أو التناقض ، ما دام الميدان الرياضي هو الميدان الفطري للنفس ، وما دامت قضاياها منشأة من قبلنا وليست مقبسة من واقع موضوعي منفصل عنا انشك في مدى إمكان معرفته واستكناه سره .

**والثانية :** الطبيعيات ، أي المعارف البشرية عن العالم الموضوعي الذي يدخل في نطاق التجربة .

وببدأ ( كانت ) هنا باستبعاد المادة عن هذا النطاق لأن الذهن لا يدرك من الطبيعة الا ظواهرها . فهو يتفق مع ( باركلي ) على أن المادة ليست موضوعا للإدراك والتجربة ، ولكنه يختلف عنه من ناحية أخرى . فهو لا يعتبر ذلك دليلا على عدم وجود المادة ومبررا لنفيها فلسفيا كما زعم باركلي .

ولذا اسقطت المادة من الحساب فلا يبقى للعلوم الطبيعية الا الظواهر التي تدخل في حدود التجربة ، فهذه الظواهر هي موضوع هذه العلوم ولذلك كانت الاحكام فيها تركيبية ثانوية لأنها تتركز على درس الظواهر الموضوعية للطبيعة ، وهذه الظواهر انما تدرك بالتجربة .

وإذا أردنا أن نحلل هذه الأحكام التركيبية الثانوية من قبل العقل ،  
وجدناها مركبة في الحقيقة من عنصرين : أحدهما تجريبي ، والآخر عقلي .  
أما الجانب التجريبي من تلك الأحكام العقلية فهو الاحساسات المستوردة  
بالتجربة من الخارج ، بعد صب الحس الصوري لها في قالب الزمان  
والمكان . وأما الجانب العقلي فهو الرابطة القطرية التي يسبغها العقل على  
المدركات الحسية ، ليتكون من ذلك علم ومعرفة عقلية . فالمعرفة اذن  
مزيج من الذاتية والموضوعية ، فهي ذاتية في صورتها ، وموضوعية في  
مادتها ، لأنها نتيجة التوحيد بين المادة التجريبية المستوردة من الخارج ،  
واحدى الصور العقلية الجاهزة فطريا في العقل . فنحن نعرف — مثلا —  
ان الفلزات تتمدد بالحرارة ، وإذا أخذنا هذه المعرفة بشيء من التحليل .  
تبين أن موادها الخام ، وهي ظاهرة التمدد في الفلزات وظاهرة الحرارة ،  
جاءت عن طريق التجربة ، ولولاها لما استطعنا أن ندرك هذه الظواهر .  
وأما الناحية الصورية في المعرفة أي مسببة احدى الظاهرتين للآخرى  
فليست تجريبية ، بل مردها الى مقولة العلية التي هي من مقولات العقل  
الفطرية ، فلو لم تكن فملك هذه الصورة القبلية لما تكونت معرفة . كما  
أنّا لو لم نحصل على المواد بالتجربة لما تحققت لنا معرفة أيضا . فالمعرفة  
توجد بتكليف العقل للموضوعات التجريبية باطاراته وقوابله الخاصة ،  
أي مقولاته الفطرية ، لا أن العقل هو الذي يتكيف وأن اطاراته وقوابله  
هي التي تتبلور تبعا للموضوعات المدركة . فالعقل في ذلك نظير شخص  
يحاول أن يضع كمية من الماء في اناء ضيق لا يسعها ، فيعتمد الى الماء فيقلل  
من كميته ليتمكن وضعه فيه بدلا عن أن يوسع الاناء ليستوعب الماء كله .

وهكذا يتضح الانقلاب الفكري الذي أحدثه ( كانت ) في مسألة  
الفكر الانساني ، اذ جعل الاشياء تدور حول الفكر وتبلور طبقا لاطاراته

الخاصة ، بدلا عما كان يعتقد الناس من ان الفكر يدور حول الاشياء  
ويتكيف تبعاً لها .

وعلى هذا الضوء وضع ( كانت ) حدا فاصلا بين ( الشيء في ذاته )  
و ( الشيء لذاتنا ) . فالشيء في ذاته هو الواقع الخارجي دون أي إضافة  
من ذاتنا اليه . وهذا الواقع المجرد عن الإضافة الذاتية لا يقبل المعرفة ،  
لأن المعرفة ذاتية وعقلية في صورتها . والشيء لذاتنا هو المزيج المركب من  
الموضوع التجريبي ، والصورة الفطرية القبلية التي تتحد معه في الذهن .  
ولهذا تكون النسبية مفروضة على كل حقيقة تمثل في ادراكاتنا للأشياء  
الخارجية ، بمعنى ان ادراكنا يدلنا على حقيقة الشيء لذاتنا ، لا على حقيقة  
الشيء في ذاته .

وبذلك تختلف العلوم الطبيعية عن العلوم الرياضية ، فان العلوم  
الرياضية لما كان موضوعها موجودا في النفس بصورة فطرية لم تقم فيها  
اثنية بين الشيء في ذاته والشيء لذاتنا ، وعلى عكس ذلك العلوم  
الطبيعية ، فانها تتناول الظواهر الخارجية التي تقع عليها التجربة . وهي  
ظواهر موجودة بصورة مستقلة عنا ونحن نعلمها في قوالبنا الفطرية ، فلا  
غرو أن يفصل بين الشيء في ذاته والشيء لذاتنا .

**الثالثة الميتافيزيقا . ويرى ( كانت ) استحالة التوصل فيها الى معرفة**  
عن طريق العقل النظري ، وان أي محاولة لاقامة معرفة ميتافيزيقية على  
أساس فلسفي هي محاولة فاشلة ليمت لها قيمة ، وذلك انه لا يصح في  
القضايا الميتافيزيقية شيء من الاحكام التركيبية الاولى والاحكام  
التركيبية الثانوية . اما الاحكام التركيبية الاولى فهي لما كانت احكاما  
مستقلة عن التجربة ، فلا تصح الا على موضوعات مخلوقة للنفس بصورة  
فطرية وجاهزة في الذهن بلا تجربة ، كموضوعي العلوم الرياضية من



الزمان والمكان ، وليست الأشياء التي تتناولها الميتافيزيقا - وهي الله والنفس والعالم - كذلك ، فان الميتافيزيقا لا تعالج امورا ذهنية ، وانما تطول البحث عن أشياء موضوعية قائمة في نفسها •

وأما الاحكام التركيبية الثانوية فهي الاحكام التي تعالج موضوعات تجريبية ، كموضوعات العلوم الطبيعية التي تدخل في الميدان التجريبي ، ولذلك صارت ثانوية باعتبار احتياجها الى التجربة ، ومن الواضح ان مواضيع الميتافيزيقا ليست تجريبية فلا يمكن ان يتكون فيها حكمهم تركيبى ثانوي ، ولا يبقى للميتافيزيقا بعد ذلك متسع الا للاحكام التحليلية ، أي الشروح والتفسير للمفاهيم الميتافيزيقية ، وهذه الاحكام ليست من المعرفة الحقيقية بشيء ، كما عرفنا سابقا •

والنتيجة التي يخلص اليها ( كانت ) من ذلك :

اولا : ان احكام العلوم الرياضية تركيبية أولية وهي ذات قيمة مطلقة •

ثانيا : ان الاحكام التي تقوم على أساس التجربة في العلوم الطبيعية أحكام تركيبية ثانوية ، والحقيقة فيها لا يمكن ان تكون أكثر من حقيقة نسبية •

ثالثا : ان موضوعات الميتافيزيقا لا يمكن ان توجد فيها معرفة عقلية صحيحة ، لا على أساس الاحكام التركيبية الأولية ولا على أساس الأحكام التركيبية الثانوية •

والنقطة الرئيسية في نظرية ( كانت ) هي ان الادراكات العقلية الأولية ليست علوما قائمة بنفسها ذات وجود مستقل عن التجربة ، بل هي روابط تساعد على تنظيم الاشياء ووصلها بعضها ببعض • فدورها الوحيد

هو انها تجعلنا ندرك الأشياء التجريبية في اطاراتها الخاصة .

ويترتب على ذلك طبيعيا الغاء الميتافيزيقا ، لأن تلك الادراكات الأولية ليست علوما بل هي روابط ، ولأجل ان تكون علما تحتاج الى موضوع ينشئه الذهن أو يدركه بالتجربة ، والموضوعات الميتافيزيقية ليست من منشآت الذهن ولا من مدركات التجربة ، كما يترتب عليه أيضا ان الحقيقة في العلوم الطبيعية نسبية دائما ، لأن تلك الروابط داخلية في صميم معارفنا عن الظواهر الخارجية ، وهي روابط ذاتية . فيختلف الشيء في ذاته عن الشيء لذاته .

وتتطوي نظرية ( كانت ) هذه على خطأين أساسيين :

**الاول :** انها تعتبر العلوم الرياضية منشئة للحقائق الرياضية ومبادئها ، وبهذا الاعتبار ارتفع ( كانت ) بمبادئ الرياضة وحقائقها عن امكان الخطأ والتناقض ، ما دامت مخلوقة للنفس ومستنبطة منها وليست مستوردة من الخارج ليشك في خطأها او تناقضها .

ولكن الحقيقة التي يجب ان تقوم عليها كل فلسفة واقعية هي ان العلم ليس خلاقا ومنشئا، وانما هو كاشف عما هو خارج حدوده الذهنية الخاصة ، ولولا هذا الكشف الذاتي لما أمكن الرد على المفهوم المثالي مطلقا ، كما سبق . فعلمنا بأن  $2 + 2 = 4$  هو علم بحقيقة رياضية معينة ، وليس معنى علمنا بها اننا ننشئها ونخلقها في داخل نفوسنا — كما تحاول المثالية ان تفسر العلم بذلك — بل العلم في طبيعته كالمرآة ، فكما ان المرآة تدلل على وجود واقع للصورة المنعكسة فيها خارج حدودها ، كذلك العلم يكشف عن حقيقة مستقلة ، ولأجل ذلك كان  $2 + 2 = 4$  ، سواء أكان يوجد مفكر رياضي على وجه الأرض أم لا ، وسواء أدرك هذه

الحقيقة انسان أم لا • ومعنى ذلك أن المبادئ والحقائق الرياضية لها واقع موضوعي ، فهي قوانين تعمل وتجري ، وليست العلوم الرياضية الانعكاسات لها في الذهن البشري • وعلى هذا تكون كالمبادئ والقوانين الطبيعية تماما من حيث كونها واقعا مستقلا ينعكس في العقل ، فنواجه السؤال عن انعكاسها الذهني ومدى صحته ودقته ، كما نواجه ذلك السؤال في سائر العلوم • وليس لهذا السؤال إلا جواب واحد وهو الجواب الذي يقدمه المذهب العقلي القائل بأن تلك الانعكاسات للمبادئ الرياضية في الذهن البشري لما كانت فطرية وضرورية فهي مضمونة الصحة بصورة ذاتية ، فالحقائق الرياضية ممكنة المعرفة لا لأننا نحن نخلقها ، بل لأننا نعكسها في علوم فطرية ضرورية •

**الثاني :** ان ( كانت ) يعتبر القوانين المتأصلة في العقل البشري قوانين للفكر ، وليست انعكاسات علمية للقوانين الموضوعية التي تتحكم في العالم وتسيطر عليه بصورة عامة ، بل لا تعدو ان تكون مجرد روابط موجودة في العقل بالفطرة ينظم بها ادراكاته الحسية • وقد سبق ان هذا الخطأ هو الذي تتج عنه القول بنسبية الحقائق المدركة عن عالم الطبيعة ، والقول بتعذر درس الميتافيزيقا دراسة عقلية ، وعدم امكان اقامتها على اساس تلك الادراكات العقلية الفطرية ، لأنها مجرد روابط ينظم العقل بها ادراكاته الحسية ، وليست لدينا ادراكات فيما يخص موضوعات الميتافيزيقا لتنظم بتلك الروابط •

والانسياق مع المذهب النقدي هذا يؤدي الى المثالية حتما ، لأن الادراكات الأولية في العقل اذا كانت عبارة عن روابط معلقة تنتظر موضوعا لتظهر فيه ، فكيف يتاح لنا ان نخرج من التصورية الى الموضوعية ؟! وكيف نستطيع أن نثبت الواقع الموضوعي لأحاسيسنا

المختلفة - أي ظواهر الطبيعة التي يعترف بموضوعيتها ( كانت ) ؟! فنحن نعلم ان طريق اثبات الواقع الموضوعي للاحساس هو مبدأ العلية ، الذي يحكم بأن كل انفعال حسي لا بد ان ينبثق عن سبب أثار ذلك الانفعال الخاص ، فاذا رجعت العلية في مفهوم ( كانت ) الى رابطة بين الظواهر المحسوسة ، فهي عاجزة بطبيعة الحال عن القيام بأي وظيفة أكثر من الربط بين احساساتنا وما يبدو فيها من ظاهرات ، ومن حقنا حينئذ ان نسأل ( كانت ) عن المبررات الفلسفية في نظره للاعتقاد بواقع موضوعي للعالم المحسوس ، ما دمنا لا نملك معرفة فطرية كاملة كمبدأ العلية لنبرهن بها على ذلك الواقع ، وانما نملك عدة روابط وقوانين لتنظيم الفكر والادراك .

وعلى هذا ، فالواقعية لا بد لها ان تعترف بأن الادراكات الفطرية في العقل عبارة عن انعكاسات علمية لقوانين موضوعية مستقلة ، وتزول بذلك نمية ( كانت ) التي زعمها في معارفنا عن الطبيعة . ذلك ان كل معرفة في العلوم الطبيعية ، وان كانت بحاجة الى ادراك فطري يقوم على أساسه الاستنتاج العلمي من التجربة ، ولكن هذا الادراك الفطري ليس ذاتيا خالصا بل هو انعكاس فطري لقانون موضوعي مستقل عن حدود الشعور والادراك .

فمعرفةنا بأن الحرارة سبب لتمدد الفلزات تستند الى ادراك حسي تجريبي للحرارة والتمدد ، وادراك عقلي ضروري لمبدأ العلية وكل من الادراكين يعكس واقعا موضوعيا ، وقد نتجت معرفتنا بتمديد الحرارة للفلزات عن معرفتنا بالواقعين الموضوعيين لذاتك الادراكين ، فليس ما يطلق عليه ( كانت ) اسم الصورة ، صورة عقلية خالصة للعلم ، بل هو علم يتمتع بخصائص العلم من الكشف الذاتي وانعكاس واقع مستقل فيه .

واذا عرفنا ان العقل يملك بصورة فطرية علوما ضرورية بعدة قوانين

وحقائق موضوعية ، صار باستطاعتنا أن نبني قضايا الميتافيزيقا على أساس فلسفي بدراستها على ضوء تلك العلوم الضرورية ، لأنها ليست مجرد روابط خالصة بل هي معارف أولية وفي امكانها ان تنتج للفكر البشري علوما جديدة .

#### ب - النسبية الناتية :

يجيء بعد ( كانت ) دور النسيين الذاتين : وهم الذين يؤكدون على الطابع النسبي في جميع الحقائق التي تبدو للانسان ، باعتبار الدور الذي يلعبه عقل كل فرد في عملية اكتسابه لتلك الحقائق . فليست الحقيقة - في هذا المفهوم الجديد - الا الامر الذي تقتضيه ظروف الادراك وشرائطه . ولما كانت هذه الظروف والشرائط تختلف في الافراد والحالات المتنوعة . كانت الحقيقة في كل مجال حقيقة بالنسبة الى ذلك المجال الخاص بما ينطوي عليه من ظروف وشرائط . وليست الحقيقة هي مطابقة الفكرة للواقع لتكون مطلقة بالنسبة الى جميع الاحوال والاشخاص .

وهذه النسبية وان كانت تحمل شعار الحقيقة ، ولكنه شعار مزيف ، فليست هي كما يبدو بكل وضوح الا مذهباً من مذاهب الشك والريب في كل واقع موضوعي .

ويساند النسبية الذاتية هذه الاتجاه الفيزيولوجي للمثالية القائل ان الاحساس لا يعدو أن يكون رمزا ، وان الذي يحدد كلفيته ونوعيته ليس هو الشيء الخارجي بل طبيعة الجهاز العصبي .

والواقع أن السبب الاصيل الذي أتاح الظهور لهذه النسبية الذاتية هو التفسير المادي للادراك ، واعتباره محتوى عملية مادية يتفاعل فيها

الجهاز العصبي المدرك والشيء الموضوعي ، كالهضم الذي تحققه عملية تفاعل خاص بين الجهاز الهاضم والمواد الغذائية • فكما ان الغذاء لا يتفاعل ولا يهضم الا باجراء عدة تصرفات وتطويرات عليه ، كذلك الشيء الذي ندركه لا يتاح لنا ادراكه الا بالتصرف فيه والتفاعل معه •

وتختلف هذه النسبية عن نسبية ( كانت ) في نقطتين :

لاولى ، انها تخضع جميع الحقائق للطابع النسبي الذاتي من دون استثناء ، خلافا لـ ( كانت ) اذ كان يعتبر المبادئ والمعارف الرياضية حقائق مطلقة • ف  $2 + 2 = 4$  حقيقة مطلقة لا تقبل الشك في رأي ( كانت ) ، وأما في رأي النسبيين الذاتيين فهي حقيقة نسبية ، بمعنى انها الشيء الذي تقتضيه طبيعة ادراكنا وجهازنا الخاص فحسب •

الثانية ، ان الحقيقة النسبية في رأي النسبيين الذاتيين تختلف في الافراد ، وليس من الضروري ان يشترك جميع الناس في حقائق معينة ، لأن لكل فرد دورا ونشاطا خاصا ، فلا يمكن الحكم بأن ما يدركه فرد هو نفس ما يدركه الفرد الآخر ما دام من الممكن اختلافهما في وسائل الادراك أو طبيعته • واما ( كانت ) فالقوالب الصورية عنده قوالب فطرية تشترك فيها العقول البشرية جميعا ، ولهذا كانت الحقائق النسبية مشتركة بين الجميع • وسوف يأتي في مستقبل دراساتنا الحديث عن التفسير المادي للادراك ، الذي ارتكزت عليه النسبية الذاتية وتفنيده •

### الشك العلمي :

رأينا قبل ساعة ان الشك الذي تسرب الى صفوف العلماء الطبيعيين حين قاموا بفتوحاتهم الكبرى في حقل الفيزياء لم يكن شكاً علمياً ولا مرتكزاً على برهان علمي ، وانما هو شك قائم على خطأ فلسفي أو أزمة نفسية •

ولكننا نجد في حقول أخرى نظريات علمية تؤدي حتما إلى الشك والقول بابتكار قيمة المعرفة البشرية ، بالرغم من أن بعض أصحابها لم يفكروا في الوصول إلى هذه النتيجة بل ظلوا مؤمنين بقيمة المعرفة وموضوعيتها ، ولأجل ذلك أطلقنا اسم الشك العلمي على الشك الناتج عن تلك النظريات لأنها علمية أو ذات مظهر علمي على أقل تقدير .

ومن أهم تلك النظريات :

- ١ - السلوكية التي تفسر علم النفس على أساس علم الفلزجة .
- ٢ - مذهب التحليل النفسي عند فرويد .
- ٣ - المادية التاريخية التي تحدد آراء الماركسية في علم التاريخ .

أما السلوكية فهي إحدى المدارس الشهيرة في علم النفس التي تعبر عن الاتجاه المادي فيه ، واطلق عليها اسم السلوكية لأنها اتخذت من سلوك الكائن الحي وحركاته الجسمية التي يمكن إخضاعها للحس العلمي والتجربة موضوعا لعلم النفس ، ورفضت الاعتراف بما وراء ذلك من موضوعات غير تجريبية كالعقل والشعور ، وحاولت أن تفسر سيكولوجية الإنسان وحياته النفسية والشعورية كلها بدون أن تفترض له عقلا وما إليه من المعاني الغيبية لأن الباحث النفسي لا يجد ولا يحس علميا حين إجراء تجاربه على الآخرين بقولهم وإنما يحس بسلوكهم وحركاتهم ونشاطهم الفيزيولوجي ، فيجب لكي يكون البحث علميا ، أن تفسر كل الظواهر السيكولوجية ضمن النطاق المحسوس وذلك بالنظر إلى الإنسان بوصفه آلة يمكن تفسير كل ظواهرها وحركاتها على الطريقة الميكانيكية وفي ضوء مبدأ العلية بالمنبهات الخارجية التي ترد على الآلة فتؤثر فيها ، فلا يوجد لدينا ونحن ندرس الظواهر النفسية من وجهة رأي السلوكية عقل أو

شعور او ادراك ، وانما نحن امام حركات ونشاطات مادية فيزيولوجية توجد بأسباب مادية باطنية أو خارجية . فحين نقول ، مثلا ، ان استاذ التاريخ يفكر في اعداد محاضرة عن تاريخ الملكية الفردية عند الرومان نكون قد عبرنا في الحقيقة عن نشاطات وحركات مادية في جهازه العصبي نشأت ميكانيكيا عن اسباب خارجية أو باطنية كحرارة الموقد الذي جلس أمامه استاذ التاريخ أو عمليات الهضم التي اعقبت تناوله وجبة الغذاء .

وقد وجدت السلوكية في المنبهات الشرطية القائمة على تجارب بافلوف سندا كبيرا يتيح لها التأكيد على كثرة المنبهات التي يتلقاها الانسان ( بسبب نموها وزيادتها عن طريق الاشراف ) حتى اصبح بالامكان القول بأن مجموع المنبهات ( الطبيعية والشرطية ) يتكافأ مع مجموع الافكار في حياة الانسان ، وأما كيف استفادت السلوكية من تجارب بافلوف، وما هي المنبهات الشرطية التي كشفت عنها هذه التجارب فضاغت من عدد المنبهات التي تفسر السلوكية في ضوءها أفكار الانسان والى أي مدى يمكن لتجارب بافلوف ان تبرهن على وجهة النظر السلوكية ، فهذا ما سنجيب عنه في البحث المخصص للادراك من بحوث هذا الكتاب - وهو الجزء الخامس من القسم الثاني في هذا الكتاب - وانما يهمنا الآن ابراز وجهة النظر السلوكية التي تخضع الحياة الفكرية عند الانسان للتفسير الميكانيكي وتفهم الفكر والشعور بوصفه نشاطا فيزيولوجيا يريه أسباب مادية متنوعة .

ومن الواضح ان أي محاولة لوضع نظرية للمعرفة في ضوء السلوكية هذه يؤدي حتما الى موقف سلبي تجاه قيمة المعرفة والى عدم الاعتراف بقيمتها الموضوعية ، وبالتالي يصبح كل بحث عن صحة هذه الفكرة العلمية أو هذا المذهب الفلسفي أو ذاك الرأي الاجتماعي عبثا لا مبرر له



لأن كل فكرة ، مهما كان طابعها او مجالها العلمي او الفلسفي او الاجتماعي ، لا تعبر عن شيء سوى حالات خاصة تحدث في أجسام اصحاب الفكرة أنفسهم . فلا نستطيع ان نتساءل على الصعيد الفلسفي أي الفلسفتين على صواب: مادية أبيقور أو آلهية أرسطو، ولا أن نتساءل على الصعيد العلمي أيهما على صواب : نيوتن في فكرته القائلة بتفسير الكون على أساس الجاذبية ، أو آنشتين في نسبيته العامة ، ماركس في تفكيره الاقتصادي ، أو ريكاردو مثلا . وهكذا في كل المجالات ، لأن تساؤلنا هذا يبدو في ضوء السلوكية شبيها تماما بالتساؤل عن عمليات الهضم عند الباحثين المختلفين وأيهما هو الصحيح، فكما لا يصح ان نتساءل أيهما هو الحقيقة، عمليات الهضم عند أبيقور ونيوتن وماركس او عند أرسطو وآنشتين وريكاردو . كذلك لا يصح ان نتساءل أي مذاهبهم وأفكارهم هو الحقيقة لأن افكار هؤلاء المفكرين ، كعمليات الهضم المختلفة في معدتهم ، ليست الا وظائف جسمية ونشاطات عضوية ، فمتى أمكن لنشاط المعدة في عمليات الهضم ان يكشف لنا عن نوعية الغذاء ويصف لنا طبيعته يتاح للنشاط العصبي في الدماغ ان يعكس شيئا من الحقائق الخارجية ، وما دام لا يجوز لنا ان نتساءل عن نشاط المعدة أهو صادق أو كاذب فكذلك بالنسبة الى النشاط الفكري .

ونجد ايضا بوضوح ان الفكرة في رأي المدرسة السلوكية مرتبطة بمنبهاتها لا بدليلها ، وبذلك تفقد الثقة بكل معرفة بشرية لأن من الجائز ان تتبدل وتعقبها فكرة مناقضة اذا اختلفت المنبهات والشروط الخارجية ويعود من عبث القول مناقشة المفكر في فكرته وأدلتها وانما يجب الفحص عن المنبهات المادية لتلك الفكرة وازالتها . فاذا كانت الفكرة قد نشأت مثلا من حرارة الموقد في الغرفة التي يفكر فيها و عملية الهضم كان السبيل الوحيد للقضاء على الفكرة تغيير جو الغرفة وإيقاف عمليات الهضم مثلا ،

وهكذا تصبح المعرفة البشرية خواء وخلوا من القيمة الموضوعية •

ومذهب التحليل النفسي عند فرويد يسجل نفس النتائج التي انتهت اليها السلوكية فيما يتصل بنظرية المعرفة ، فهو وان كان لا ينكر العقل ولكنه يقسمه الى فئتين احدهما العناصر الشعورية وهي مجموعة الافكار والعواطف والرغبات التي نصس بها في نفوسنا ، والآخر العناصر اللاشعورية في العقل أي شهواتنا وغرائزنا المخزنة وراء شعورنا وهي قوى عقلية عميقة الغور في أعماقنا ولا يمكن لنا السيطرة على نشاطها او التحكم في تكوينها وتطورها ، وكل العناصر الشعورية تعتمد على هذه العناصر الخفية التي لا نشعر بها ، وليست اعمال الشخص الشعورية الا انعكاسا محرفا لتلك الشهوات والدوافع المخزنة في اللاشعور ، فالشعور اذن أتى عن طريق اللاشعور حتى يمكن القول لدى أصحاب التحليل النفسي بأن اللاشعور هو الذي يحدد محتويات الشعور وبالتالي يتحكم في كل أفكار الانسان وسلوكه • وعلى هذا الاساس تصبح شهواتنا الغريزية هي الاساس الحقيقي لما نعتقد بصحته ، وليست عمليات الاستدلال التي تهدينا الى النتائج المفروضة علينا سلفا من قبل شهواتنا وغرائزنا الا اعلاء لتلك الغرائز وتساميا بها الى منطقة الشعور التي تشكل القسم الأعلى من العقل ، بينما تشكل العناصر اللاشعورية والغرائز والشهوات المخزنة الطابق الارضي أو القسم الاسفل الاساسي •

وبسهولة نستطيع ان ندرك أثر هذا المذهب التحليلي على نظرية المعرفة • فان الفكر في ضوءه ليس أداة لتصوير الواقع والحدس بالحقيقة وانما وظيفته التعبير عن متطلبات اللاشعور ، والانتهاه حتما الى النتائج التي تفرضها شهواتنا وغرائزنا المخزنة في أعماقنا ، وما دام العقل آلة طبيعة في خدمة غرائزنا والتعبير عنها لا عن الحقيقة والواقع فليس هناك ما يدعو

الى الاعتقاد بأنه يعكس الحقيقة لأن من الجائز ان تكون الحقيقة على خلاف رغباتنا اللاشعورية التي تتحكم في عقلنا . ومن المستحيل أن تفكر في تقديم أي ضمان للتوافق بين قوانا العقلية اللاشعورية وبين الحقيقة لأن هذا التفكير ذاته ينبثق أيضا عن رغباتنا اللاشعورية ويعبر عنها لا عن الواقع والحقيقة .

ويجيء بعد هذا دور المادية التاريخية لتنتهي الى نفس النتيجة التي أسفرت عنها مذاهب السلوكية والتحليل النفسي بالرغم من أن أصحابها يرفضون كل لون للشك ويؤمنون على الصعيد الفلسفي بقيمة المعرفة وقدرتها على كشف الحقيقة .

والمادية التاريخية تعبر عن المفهوم الكامل للماركسية عن التاريخ والمجتمع وقوانين تركيبه وتطوره وهي لذلك تعالج الأفكار والمعارف الانسانية عامة بوصفها جزءا من تركيب المجتمع الانساني فتعطي رأيا في كيفية نشوء سائر الأوضاع السياسية والاجتماعية .

والفكرة الأساسية في المادية التاريخية هي ان الوضع الاقتصادي الذي تحدده وسائل الانتاج هو الأساس الواقعي للمجتمع بكل نواحيه فجميع الظواهر الاجتماعية تنشأ عن الوضع الاقتصادي وتتطور تبعا لتطوره . ففي بريطانيا مثلا حينما تحول وضعها الاقتصادي من الاقطاع الى الرأسمالية وحلت الطاحونة البخارية محل الطاحونة الهوائية تبدلت جميع أوضاعها الاجتماعية وتكيفت وفقا للحالة الاقتصادية الجديدة .

ومن الطبيعي للمادية التاريخية ، بعد أن آمنت بهذا ، أن تربط المعرفة الانسانية عموما بالوضع الاقتصادي أيضا بوصفها جزءا من الكيان الاجتماعي الذي يركز كله على العامل الاقتصادي ، ولذلك نجد أنها تؤكد على ان المعرفة الانسانية ليست وليدة النشاط الوظيفي للدماغ

فحسب ، وانما يكمن سببها الأصيل في الوضع الاقتصادي ، ففكر  
الانسان انعكاس عقلي للاوضاع الاقتصادية وما ينشأ عنها من علاقات  
وهو ينمو ويتطور طبقا لتلك الأوضاع والعلاقات •

ومن اليمير ان نلاحظ هنا أن القوى الاقتصادية احتلت في المادية  
التاريخية موضع العناصر اللاشعورية من الغرائز والشهوات في نظرية  
فرويد ، فبينما كان الفكر عند فرويد تعبيرا حتميا عن متطلبات الغرائز  
والشهوات المكتنزة يصبح في رأي المادية التاريخية تعبيرا حتميا عن  
متطلبات القوى الاقتصادية والوضع الاقتصادي العام • والنتيجة واحدة  
في الحالتين وهي انعدام الثقة بالمعرفة وفقدانها لقيمتها لأنها اداة لتنفيذ  
متطلبات قوة صارمة مهيمنة على التفكير هي قوة اللاشعور او قوة  
الوضع الاقتصادي ، ولا يمكننا أن نعرف ما اذا كان الوضع الاقتصادي  
يملئ في عقولنا الحقيقة أو ضدها ، وحتى اذا وجدت هذه المعرفة فهي  
بدورها أيضا تعبير جديد عن متطلبات الوضع الاقتصادي التي لم نعرف  
بعد كيف تثق بتطابقها مع الواقع •

وبهذا نعرف ان مذهب الماركسية في التاريخ كان يفرض عليها الشك،  
غير أنها لم تخضع للشك وأعلنت في فلسفتها عن ايمانها بالمعرفة وقيمتها •  
وسوف نعرض فيما بعد لنظرية المعرفة عند الماركسية على الصعيد الفلسفي،  
وانما نريد ان نشير هنا الى ان النتائج المحتومة للمذهب الماركسي في  
التاريخ - أي المادية التاريخية - تناقض نظرية الماركسية الفلسفية عن  
المعرفة لأن الربط المحتوم بين الفكر والعامل الاقتصادي في المذهب  
التاريخي للماركسية يزيل الثقة بكل معرفة بشرية خلافا لنظرية المعرفة  
الماركسية التي تؤكد على هذه الثقة كما سنرى •

وسوف لن ندخل في نقاش الآن مع هذه النظريات الثلاث (السلوكية

واللاشعورية والمادية التاريخية ) فالتناقض السلوكية ورصيدا العلمي المزعوم من تجارب بافلوف في دراستنا للادراك - الجزء الخامس من القسم الثاني لهذا الكتاب - واستطعنا ان نبرهن على أن السلوكية لا تكفي تفسيراً مقبولا للفكر ، كما تناولنا في كتاب ( اقتصادنا ) المادية التاريخية بالدرس والنقد الموسع بوصفها الأساس العلمي للاقتصاد الماركسي ، واهتمنا الى نتائج تدين المادية التاريخية في ارصدها الفلسفية والعلمية وتبرز ألوان التناقض بينها وبين اتجاه الحركة التاريخية في واقع الحياة . وأما نظرية فرويد في التحليل النفسي فلها موضعها من البحث في كتاب مجتمعنا .

فنحن هنا اذن لسنا بصدد نقاش تلك النظريات في مجالاتها الخاصة . وانما سوف نقتصر على الحديث عنها بالقدر الذي يتصل بنظرية المعرفة . ففي حدود العلاقة بين تلك النظريات ونظرية المعرفة نستطيع القول بأن البرهنة ضد المعرفة البشرية وقيمتها الموضوعية بنظرية علمية تنطوي على تناقض وبالتالي على استحالة فاضحة لأن النظرية العلمية التي تقدم ضد المعرفة البشرية ولازالة الثقة بها سوف تحكم على ذاتها أيضا وتنسف أساسها وتسقط عن الاعتبار لأنها ليست الا إحدى تلك المعارف التي تطاربها وتشك أو تنكر قيمتها ، ولذلك كان من المستحيل ان تتخذ النظرية العلمية دليلا على الشك الفلسفي ومبررا لتجريد المعرفة من قيمتها .

فالنظرية السلوكية تصور الفكر باعتباره حالة مادية تحدث في جسم المفكر بأسباب مادية كما تحدث حالة ضغط الدم فيه . ولأجل ذلك تنتهي بتجريده من قيمته الموضوعية ، غير ان هذه النظرية ليست هي من وجهة نظر السلوكية نفسها الا حالة خاصة حدثت في اجسام اصحاب النظرية أنفسهم ولا تعبر عن شيء سوى ذلك .

كما أن نظرية فرويد جزء من حياته العقلية الشعورية ، فإذا صح ان الشعور تعبير محرف عن القوى اللاشعورية ونتيجة محتومة لتحكم تلك القوى في سيكولوجية الانسان فسوف تفقد نظرية فرويد قيمتها لأنها في هذا الضوء ليست أداة للتعبير عن الحقيقة وانما هي تعبير عن شهواته وغرائزه المخبوءة في اللاشعور •

وقل الشيء نفسه عن المادية التاريخية التي تربط الفكر بالوضع الاقتصادي ، وبالتالي تجعل من نفسها نتيجة لوضع اقتصادي معين عاشه ماركس وانعكس في ذهنه معبرا عن متطلباته في مفاهيم المادية التاريخية ويصبح من المحتوم على المادية التاريخية أن تتغير وفقا لتغير الوضع الاقتصادي •

### نظرية المعرفة في فلسفتنا

والآن نستطيع ان نستخلص من دراسة المذاهب السابقة ونقدنا الخطوط العريضة لمذهبنا في الموضوع ، وتلخص فيما يأتي :

**الخط الاول :** ان الادراك البشري على قسمين : احدهما التصور ، والآخر التصديق • وليس للتصور بمختلف ألوانه قيمة موضوعية ، لأنه عبارة عن وجود الشيء في مداركنا ، وهو لا يبرهن - اذا جرد عن كل اضافة - على وجود الشيء موضوعيا خارج الادراك ، وانما الذي يملك خاصة الكشف الذاتي عن الواقع الموضوعي هو التصديق أو المعرفة التصديقية • فالتصديق هو الذي يكشف عن وجود واقع موضوعي للتصور •

**الخط الثاني :** ان مرد المعارف التصديقية جميعا الى معارف أساسية ضرورية ، لا يمكن اثبات ضرورتها بدليل أو البرهنة على صحتها ، وانما

يشعر العقل بضرورة التسليم والاعتقاد بصحتها ، كمبدأ عدم التناقض ومبدأ العلية والمبادئ الرياضية الأولية ، فهي الاضواء العقلية الاولى ، وعلى هدي تلك الاضواء يجب ان تقام سائر المعارف والتصديقات ، وكلما كان الفكر أدق في تطبيق تلك الاضواء وتبسيطها كان أبعد عن الخطأ . فقيمة المعرفة تتبع مقدار ارتكازها على تلك الاسس ومدى استنباطها منها ، ولذلك كان من الممكن استحصال معارف صحيحة في كل من الميتافيزيقا والرياضيات والطبيعات على ضوء تلك الاسس ، وان اختلفت الطبيعات في شيء ، وهو ان الحصول على معارف طبيعية بتطبيق الاسس الأولية يتوقف على التجربة التي تهيم للانسان شروط التطبيق ، وأما الميتافيزيقا والرياضيات فالتطبيق فيها قد لا يحتاج الى تجربة خارجية .

وهذا هو السبب في ان نتائج الميتافيزيقا والرياضيات نتائج قطعية في الغالب ، دون النتائج العلمية في الطبيعات . فان تطبيق الاسس الأولية في الطبيعات لما كان محتاجا الى تجربة تهيم شروط التطبيق ، وكانت التجربة في الغالب ناقصة وقاصرة عن كشف جميع الشروط ، فلا تكون النتيجة القائمة على اساسها قطعية .

ولنأخذ لذلك مثالا من الحرارة . فلو أردنا ان نستكشف السبب الطبيعي للحرارة ، وقمنا بدراسة عدة تجارب علمية ، ووضعنا في نهاية المطاف النظرية القائلة ان ( الحركة سبب الحرارة ) ، فهذه النظرية الطبيعية في الحقيقة نتيجة تطبيق لعدة مبادئ ومعارف ضرورية على التجارب التي جمعناها ودرسناها ، ولذا فهي صحيحة ومضمونة الصحة بمقدار ما تركز على تلك المبادئ الضرورية . فالعالم الطبيعي يجمع أول الامر كل مظاهر الحرارة التي هي موضوع البحث ، كدم بعض الحيوانات والحديد المحمي والاجسام المحترقة وغير ذلك من آلاف الاثشاء الحارة ، ويبدأ بتطبيق مبدأ عقلي ضروري عليها وهو مبدأ العلية القائل ( ان لكل حادثة سببا ) ،

فيعرف بذلك ان لهذه المظاهر من الحرارة سببا معينا ، ولكن هذا السبب حتى الآن مجهول ومردد بين طائفة من الاشياء ، فكيف يتاح تعيينه من بينها ؟

ويستعين العالم الطبيعي في هذه المرحلة بمبدأ من المبادئ الضرورية العقلية ، وهو المبدأ القائل ( باستحالة انفصال الشيء عن سببه ) ، ويدرس على ضوء هذا المبدأ تلك الطائفة من الاشياء التي يوجد بينها السبب الحقيقي للحرارة ، فيستبعد عدة من الاشياء ويسقطها من الحساب ، كدم الحيوان - مثلا - ، فهو لا يمكن أن يكون سببا للحرارة لأن هناك من الحيوانات ما دماؤها باردة ، فلو كان هو السبب للحرارة لما أمكن أن تنفصل عنه ويكون باردا في بعض الحيوانات . ومن الواضح أن استبعاد دم الحيوان عن السببية لم يكن الا تطبيقا للمبدأ الآنف الذكر الحاكم بأن الشيء لا ينفصل عن سببه ، وهكذا يدرس كل شيء مما كان يظنه من اسباب الحرارة فيبرهن على عدم كونه سببا بحكم مبدأ عقلي ضروري . فان امكنه ان يستوعب بتجاربه العلمية جميع ما يحتمل ان يكون سببا للحرارة ، ويدلل على عدم كونه سببا - كما فعل في دم الحيوان - ، فسوف يصل في نهاية التحليل العلمي الى السبب الحقيقي - حتما - بعد اسقاط الاشياء الاخرى من الحساب ، وتصبح النتيجة العلمية حينئذ حقيقة قاطعة ، لا ارتكازها بصورة كاملة على المبادئ العقلية الضرورية ، واما اذا بقي في نهاية الحساب شيان او اكثر ولم يستطع ان يعين السبب على ضوء المبادئ الضرورية ، فسوف تكون النظرية العلمية في هذا المجال ظنية . وعلى هذا نعرف :

اولا : ان المبادئ العقلية الضرورية هي الاساس العام لجميع الحقائق العلمية ، كما سبق في الجزء الاول من المسألة .

ثانيا : ان قيمة النظريات والنتائج العلمية في المجالات التجريبية .



موقوفة على مدى دقتها في تطبيق تلك المبادئ الضرورية على مجموعة التجارب التي امكن الحصول عليها . ولذا فلا يمكن اعطاء نظرية علمية بشكل قاطع الا اذا امتوعبت التجربة كل امكانيات المسألة ، وبلغت الى درجة من السعة والدقة بحيث امكن تطبيق المبادئ الضرورية عليها ، واقامة استنتاج علمي موحد على اساس ذلك التطبيق .

**ثالثا : في المجالات غير التجريبية** — كما في مسائل الميتافيزيقا — تركز النظرية الفلسفية على تطبيق المبادئ الضرورية على تلك المجالات ، ولكن هذا التطبيق قد يتم فيها بصورة مستقلة عن التجربة . ففي مسألة اثبات العلة الاولى للعالم — مثلا — يجب على العقل ان يقوم بمحاولة تطبيق مبادئه الضرورية على هذه المسألة ، حتى يضع بموجبها نظريته الايجابية او السلبية ، وما دامت المسألة ليست تجريبية فالتطبيق يحصل بعملية تفكير واستنباط عقلي بحث بصورة مستقلة عن التجربة .

وبهذا تختلف مسائل الميتافيزيقا عن العلم الطبيعي في كثير من مجالاتها . ونقول ( في كثير من مجالاتها ) لأن استنتاج النظرية الفلسفية أو الميتافيزيقية من المبادئ الضرورية في بعض الاحايين يتوقف على التجربة أيضا ، فيكون للنظرية الفلسفية حينئذ نفس ما للنظريات العلمية من قيمة ودرجة .

**الخط الثالث :** عرفنا ان المعرفة التصديقية هي التي تكشف لنا عن موضوعية التصور، ووجود واقع موضوعي للصورة التي توجد في ذهننا . وعرفنا أيضا أن هذه المعرفة التصديقية مضمونة بمقدار ارتكازها على المبادئ الضرورية . والمسألة الجديدة هي مدى التطابق بين الصورة الذهنية — فيما اذا كانت دقيقة وصحيحة — والواقع الموضوعي الذي صدقنا بوجوده من ورائها .

**والجواب على هذه المسألة ،** هو أن الصورة الذهنية التي نكونها عن واقع موضوعي معين فيها ناحيتان : فهي من ناحية صورة الشيء ووجوده الخاص في ذهننا . ولا بد لأجل ذلك أن يكون فيها الشيء متمثلاً فيها ، وإلا لم تكن صورة له ، ولكنها من ناحية أخرى تختلف عن الواقع الموضوعي اختلافاً أساسياً . لأنها لا تملك الخصائص التي يتمتع بها الواقع الموضوعي لذلك الشيء ، ولا تتوفر فيها ما يوجد في ذلك الواقع من ألوان فعالية والنشاط . فالصورة الذهنية التي نكونها عن المادة أو الشمس أو الحرارة مهما كانت دقيقة ومفصلة لا يمكن أن تقوم بنفس الأدوار الفعالة التي يقوم بها الواقع الموضوعي لتلك الصور الذهنية في الخارج .

وبذلك نستطيع أن نحدد الناحية الموضعية للفكرة ، والناحية الذاتية . أي الناحية المأخوذة عن الواقع الموضوعي ، والناحية التي ترجع إلى تبلور الذهني الخاص . فالفكرة موضوعية باعتبار تمثل الشيء فيها لدى الذهن ، ولكن الشيء الذي يمثل لدى الذهن في تلك الصورة يفقد كل فعالية ونشاط مما كان يتمتع به في المجال الخارجي ، بسبب التصرف الذاتي ، وهذا الفارق بين الفكرة والواقع هو في اللغة الفلسفية الفارق بين الماهية والوجود ، كما سندرس ذلك في المسألة الثانية من هذا الكتاب (١) .

---

(١) وهذه الناحية الذاتية التي تنطوي عليها الصور الذهنية في رأينا، تختلف عن الناحية الذاتية التي يقول بها ( كانت ) . والتي ينادي بها النسبيون الذاتيون . فليست الذاتية في رأينا باعتبار الجانب الصوري من العلم كما يزعم ( كانت ) ولا باعتبار كون الإدراك حصيلة تفاعل مادي ، والتفاعل يستدعي التصرف من الجانبين ، بل هي على أساس التفرقة بين لوني الوجود : الذهني والخارجي . فالشيء الموجود في الصورة الذهنية هو الشيء الموجود في الخارج خلافاً للنسبيين ، ولكن لون وجوده في الصورة يختلف عن لون وجوده الخارجي .

### النسبية التطورية :

والآن ، وقد طقنا على شتى المذاهب الفلسفية في نظرية المعرفة ،  
نصل الى دور الديالكتيك فيها • فقد حاول الماديون الديالكتيكيون  
ابعاد فلسفتهم عن الشك والمفسطة ، فرفضوا المثالية والنسبية الذاتية ،  
وما انتهت اليه عدة مذاهب من ألوان الشك والارتياب ، وأكدوا على  
امكان المعرفة الحقيقية للعالم • وبذلك ظهرت نظرية المعرفة على ايديهم  
في اطار من اليقين الفلسفي ، المرتكز على اسس النظرية الحسية والمذهب  
التجريبي •

فماذا رصدوا لهذا المشروع الجبار والتصميم الفلسفي الضخم ؟  
كان رصيدهم هو التجربة لتنفيذ المثالية •  
وكان رصيدهم هو الحركة لرفض النسبية •

### التجربة والمثالية :

قال انجلز عن المثالية :

« ان اقوى تنفيذ لهذا الوهم الفلسفي ، ولكل وهم فلسفي  
آخر هو العمل والتجربة والصناعة بوجه خاص • فاذا استطعنا  
أن نبرهن على صحة فهمنا لظاهرة طبيعية ما ، بخلقنا هذه  
الظاهرة بأنفسنا ، واحداثنا لها بواسطة توفر شروطها نفسها،  
وفوق ذلك اذا استطعنا استخدامها في تحقيق أغراضنا كان  
في ذلك القضاء المبرم على مفهوم الشيء في ذاته العصي على  
الادراك الذي أتى به ( كانت ) » (١) •

---

(١) لودفيغ فيورباخ ص ٥٤ •

وقال ماركس :

« ان مسألة معرفة ما اذا كان بوسع الفكر الانساني ان ينتهي الى حقيقة موضوعية ليس بمسألة نظرية ، بل انها مسألة عملية ، ذلك انه ينبغي للانسان ان يقيم الدليل في مجال الممارسة على حقيقة فكره » (١) .

وواضح من هذه النصوص ان الماركسية تحاول ان تبرهن على الواقع الموضوعي بالتجربة ، وتحل المشكلة الاساسية الكبرى في الفلسفة — مشكلة المثالية والواقعية — بالاساليب العلمية .

وهذا مظهر واحد من مظاهر عديدة وقع فيها الخلط بين الفلسفة والعلوم ، فان كثيرا من القضايا الفلسفية حاول بعض دراستها بالاساليب العلمية ، كما ان عدة من قضايا العلم درسها بعض المفكرين دراسة فلسفية . فوقع الخطأ في هذه وتلك .

والمشكلة التي يتصارع حولها المثاليون والواقعيون هي من تلك المشاكل التي لا يمكن اعتبار التجربة المرجع الاعلى فيها ، ولا اعطاؤها الصفة العلمية ، لان المسألة التي يركز عليها البحث فيها هي مسألة وجود واقع موضوعي للحس التجريبي . فالمثالي يزعم ان الاشياء لا توجد الا في حسنا وادراكنا التجريبية ، والواقعي يعتقد بوجود واقع خارجي مستقل للحس والتجربة . ومن البديهي ان هذه المسألة تضع الحس التجريبي بالذات موضع الامتحان والاختبار ، فلا يمكن ان يبرهن على موضوعية التجربة والحس بالتجربة والحس نفسهما ، ولا الرد على المثالية

---

(١) لودفيغ فيورباخ ص ١١٢ .

بها ، مع أنها هي موضع النقاش والبحث بين الفريقين المثاليين والواقعيين .  
فكل مشكلة موضوعية انما يمكن اعتبارها علمية ، وحلها بأساليب العلم التجريبية ، فيما اذا كان من المعترف به سلفا صدق التجربة العلمية وموضوعيتها . فمشكلة حجم القمر ، أو بعد الشمس عن الارض ، أو بنية الذرة ، أو تركيب النبات ، أو عدد العناصر البسيطة ، يمكن اتهاج الطرق العلمية في دراستها وحلها . وأما اذا طرحت نفس التجربة على بساط البحث ، وثار النقاش حول قيمتها الموضوعية ، فلا موضع للاستدلال العلمي في هذا المجال على صدق التجربة وقيمتها الموضوعية بالتجربة نفسها .

فواقعية الحس والتجربة اذن هي الاساس الذي يتوقف عليه كيان العلوم جميعا ، ولا تتم دراسة أو معالجة علمية الا بناء عليه ، فيجب أن يعالج هذا الاساس معالجة فلسفية خالصة قبل الاخذ بأي حقيقة علمية .  
واذا درسنا المسألة دراسة فلسفية نجد ان الاحساس التجريبي لا يعدو أن يكون لونا من ألوان التصور ، فمجوعة التجارب مهما تنوعت انما تمون الانسان بإدراكات حسية متنوعة . وقد مر بنا التحلث عن الاحساسات في دراستنا للمثالية ، وقلنا انها ما دامت مجرد تصورات فلا تبرهن على الواقع الموضوعي ودحض المفهوم المثالي .

وانما يجب علينا أن ننطلق من المذهب العقلي لنشيد على اسمه المفهوم الواقعي للحس والتجربة ، فنؤمن بوجرد مبادئ تصديقية ضرورية في العقل ، وعلى ضوء تلك المبادئ تثبت موضوعية أحاسيسنا وتجاربنا .

ولنأخذ لذلك مثالا مبدأ العلية ، الذي هو من تلك المبادئ الضرورية . فان هذا المبدأ يحكم بأن لكل حادثة سببا خارجا عنه ، وعلى

أساسه تتأكد من وجود واقع موضوعي للاحاساسات والمشاعر التي تحدث في نفوسنا ، لأنها بحاجة الى سبب تنبثق عنه ، وهذا السبب هو الواقع الموضوعي .

وهكذا نستطيع ان نبرهن على موضوعية الحس والتجربة بمبدأ العلية .

فهل يمكن للماركسية ان تتخذ هذا الاسلوب ؟ طبعاً لا ، وذلك :  
اولاً : لأنها لا تؤمن بمبادئ ضرورية عقلية ، فليس مبدأ العلية في عرفها الا مبدأ تجريبياً تدل عليه التجربة ، فلا يصح أن يعتبر اساساً لصدق التجربة وموضوعيتها .

وثانياً : ان الديالكتيك يفسر تطورات المادة وحوادثها بالتناقضات المحتواة في داخلها . وليست الحوادث الطبيعية في تفسيره محتاجة الى سبب خارجي ، كما سندرس ذلك بكل تفصيل في المسألة الثانية . فاذا كان هذا التفسير الديالكتيكي كافياً لتبرير وجود الحوادث الطبيعية ، فلماذا نذهب بعيداً ؟ ولماذا نضطر الى افتراض سبب خارجي وواقع موضوعي لكل ما يشور في نفوسنا من ادراك ؟ بل يصبح من الجائز ان تقول المثالية في ظواهر الادراك والحس ما قاله الديالكتيك عن الطبيعة تماماً ، وتزعم ان هذه الظواهر في حدوثها وتعاقبها محكومة لقانون نقض النقص ، الذي يضع رصيد التغير والتطور في المحتوى الداخلي .

وبهذا نعرف ان الديالكتيك لا يحجبنا عن سبب خارج الطبيعة فحسب ، بل يحجبنا بالتالي عن هذه الطبيعة بالذات ، وعن كل شيء خارج دنيا الشعور والادراك (١) .

---

(١) وقد جاء في كلام انجلز السابق التأكيد على ناجية القيمة

ولنعرض شيئا من النصوص الماركسية التي حاولت معالجة المشكلة  
بما لا يتفق مع طبيعتها وطابعها الفلسفي :  
أ - قال ( روجيه غارودي ) :

« تعلمنا العلوم ان الانسان ظهر على وجه الارض في زمن  
متأخر جدا ، وكذلك الفكر معه . ولكي تؤكد ان الفكر كان  
موجودا ، متقدما على الارض ، على المادة ، يجب اذن التأكد  
بأن هذا الفكر لم يكن فكر الانسان . ان المثالية في جميع  
أشكالها لا تستطيع ان تنجو من اللاهوت » (١) .

« لقد وجدت الارض حتى قبل كل كائن ذي حساسية ، قبل  
كل كائن حي . وما كان لأية مادة عضوية ان توجد على

→

الموضوعية لخلق ظاهرة وانشائها ، وان في ذلك الرد الحاسم على النزعات  
المثالية . ولا اظن هذا التاكيد حين يصدر من المدرسة الماركسية ينطوي  
على معنى فلسفي خاص ، وان أمكن للباحث الفلسفي ان يصوغ من ذلك  
دليلا خاصا على اثبات ان الواقع الموضوعي يرتكز على العلم الحضورى ،  
نظرا الى ان الفاعل يعلم بآثاره ، وما يخلق علما حضوريا ، والعلم الحضورى  
بشيء هو نفس وجوده الموضوعي . فالانسان اذن يتصل بالواقع الموضوعي  
لما يعلمه علما حضوريا . فالمثالية اذا اسقطت من حساب المعرفة الموضوعية  
العلم الحضورى الذي لا نتصل فيه الا بأفكارنا ، كفى للواقعية العلم  
الحضورى .

ولكن هذا الدليل يقوم على فهم مغلوط للعلم الحضورى ، فان اساس  
معرفتنا للأشياء انما هو العلم الحضورى . واما العلم الحضورى فهو لا  
يعني أكثر من حضور المعلوم الواقعي لدى العالم ، ولذلك كان كل انسان  
يعلم بنفسه علما حضوريا ، مع ان كثيرا من الناس انكر وجود النفس . ولا  
تتسع حدودنا الخاصة في هذه الدراسة للأفاضة في هذه الناحية .

(١) ما هي المادة ص ٣٢ .

الكرة الأرضية في أول مراحل وجودها . فالمادة غير العضوية سبقت الحياة اذن وكان على الحياة ان تنمو وتتطور خلال آلاف آلاف السنين قبل ان يظهر الانسان ومعه المعرفة . العلوم تقودنا اذن الى التأكد بأن العالم قد وجد في حالات لم يكن فيها أي شكل من أشكال الحياة أو الحساسية ممكنة (١) .

هكذا يعتبر ( روجيه ) الحقيقة العلمية — القائلة بضرورة تقدم نشأة المادة غير العضوية على المادة العضوية — دليلا على وجود العالم الموضوعي لأن المادة العضوية ما دامت تتاجا لتطور طويل ومرحلة متأخرة من مراحل نمو المادة ، فلا يمكن ان تكون المادة مخلوقة للوعي البشري ، الذي هو متأخر بدوره عن وجود كائنات عضوية حية ذات جهاز عصبي مركز ، فكأنه افترض مقدما ان المثالية تسلم بوجود المادة العضوية ، فشاد على ذلك استدلاله ، ولكن هذا الافتراض لا مبرر له ، لأن المادة بمختلف ألوانها وأقسامها — من العضوية وغيرها — ليست في المفهوم المثالي الا صورا ذهنية ، نخلقها في ادراكاتنا وتصوراتنا . فالاستدلال الذي يقدمه لنا ( روجيه ) ينطوي على مصادرة ، وينطلق من نقطة لا تعترف بها المثالية .

ب — قال لينين :

« اذا اردنا طرح المسألة من وجهة النظر التي هي وحدها صحيحة — يعني من وجهة النظر الديالكتيكية المادية — ينبغي أن تساءل هل الكهارب والاثير .. الخ موجودة خارج الذهن البشري ، وهل لها حقيقة موضوعية أم لا ؟ عن هذا السؤال

---

(١) ما هي المادة ص ٤ .



ينبغي ان يجيب علماء التاريخ الطبيعي . وهم يجيبون دائما  
ودون تردد بالايجاب، نظرا لأنهم لا يترددون بالتسليم بوجود  
الطبيعة وجودا اسبق من وجود الانسان ، وجود المادة  
العضوية « (١) » .

ونلاحظ في هذا النص نفس المصادر التي استعملها ( روجيه ) ،  
مع التشدق بالعلم واعتباره الفاصل النهائي في المسألة . فما دام علم  
التاريخ الطبيعي قد أثبت وجود العالم قبل ظهور الشعور والادراك ، فما  
على المثاليين الا ان يركعوا امام الحقائق العلمية ويأخذوا بها . ولكن  
علم التاريخ الطبيعي ما هو الا لون من ألوان الادراك البشري . والمثالية  
تنفي الواقع الموضوعي لكل ادراك مهما كان لونه ، فليس العلم في  
مفهومها الا فكرا ذاتيا خالصا ، أفليس العلم حصيلة التجارب المتنوعة ؟  
أو ليست هذه التجارب والاحساسات التجريبية هي موضع النقاش ،  
الدائرة حول ما اذا كانت تملك واقعا موضوعيا أو لا ؟ فكيف يكون  
للعلم كلمته الفاصلة في الموضوع ؟

ج - قال جورج بوليتزير :

« ليس هناك من يشك في أن الحياة المادية للمجتمع توجد  
مستقلة عن وعي الناس ، اذ ليس ثمة من يتمنى الازمة  
الاقتصادية ، سواء كان رأسماليا أو بوليتاريا ، رغم ان هذه  
الازمة تحدث حتما » (٢) .

وهذا لون جديد يتخذه الماركسيون للرد على المثالية ، ف (جورج)

---

(١) ما هي المادة ص ٢١  
(٢) المادية والمثالية في الفلسفة ص ٦٨ .

لا يستند في هذا النص الى حقائق علمية ، وانما يركز استدلاله على حقائق وجدانية ، نظرا الى ان كل واحد منا يشعر بوجوده انه لا يتمنى كثيرا من الحوادث التي تحدث ، ولا يرغب في وجودها ، ومع ذلك هي تحدث وتوجد خلافا لرغبته ، فلا بد اذن أن يكون للحوادث وتسلسلها المطرد واقع موضوعي مستقل . وليست هذه المحاولة الجديدة بأدنى الى التوفيق من المحاولات السابقة ، لأن المفهوم المثالي - الذي ترجع فيه الاشياء جميعا الى مشاعر وإدراكات - لا يزعم ان هذه المشاعر والادراكات تنبثق عن اختيار الناس وإراداتهم المطلقة ، ولا تتحكم فيها قوانين ومبادئ عامة ، بل المثالية والواقعية متفتتان على أن العالم يسير طبقا لقوانين ومبادئ تجري عليه وتتحكم فيه ، وانما يختلفان في تفسير هذا العالم واعتباره ذاتيا موضوعيا .

والنتيجة التي تؤكد عليها مرة أخرى هي ان من غير الممكن اعطاء مفهوم صحيح للفلسفة الواقعية ، والاعتقاد بواقعية الحس والتجربة الا على أساس المذهب العقلي ، القائل بوجود مبادئ عقلية ضرورية مستقلة عن التجربة . وأما اذا بدأنا البحث في مسألة المثالية والواقعية من التجربة أو الحس - اللذين هما مورد النزاع الفلسفي بين المثاليين والواقعيين - فسوف ندور في حلقة مفرغة ، ولا يمكن ان نخرج منها بنتيجة في صالح الواقعية الفلسفية .

#### التجربة والشيء في ذاته :

تطرب الماركسية فكرة الشيء لذاته التي عرضها ( كانت ) ، في بعض أشكالها ، كما تطرب الافكار التصورية المثالية ، فلننظر الى أسلوبها في ذلك .

قال جورج بوليتزور :

« والواقع ان الجدل - وحتى الجدل المثالي عند هيجل - يقول ان التمييز بين صفات الشيء والشيء في ذاته تمييز أجوف ، فاذا عرفنا كل صفات شيء ما عرفنا الشيء ذاته ، ثم يبقى ان تكون هذه الصفات مستقلة عنا ، وفي هذا بالذات يتحدد معنى مادية العالم ولكن ما دعنا نعرف صفات هذا الواقع الموضوعي، فلا يمكن ان يقال عنه انه غير قابل للمعرفة . فمن السخف ان تقول - مثلا - شخصيتك شيء وصفاتك وعيوبك شيء آخر، وانا اعرف صفاتك وعيوبك ولكني لا اعرف شخصيتك ، ذلك لأن الشخصية هي بالضبط مجموع العيوب والصفات ، وكذلك فن التصوير هو جماع اعمال الصور ، فمن السخف ان تقول هناك اللوحات والرسامون والألوان والأساليب والمدارس ، ثم هناك ( التصوير ) في ذاته معلقا فوق الواقع وغير قابل للمعرفة . فليس هناك قسمان للواقع، بل الواقع كل واحد نكشف بالتطبيق وجوهه المختلفة على التوالي . وقد علمنا الجدل ان الصفات المختلفة للاشياء تكشف عن نفسها بواسطة الصراع الباطن للاضداد ، وهو الذي يصنع التغير ، فحالة السيولة في ذاتها هي بالضبط حالة الاتزان النسبي ، الذي ينكشف تناقضه الباطن في لحظة التجمد أو الغليان . ومن هنا قال لينين « لا يوجد ولا يمكن ان يوجد أي فارق مبدئي بين الظاهرة والشيء في ذاته، وليس ثمة فرق بين ما هو معروف وبين ما يعرف بعد » فكلما ازداد عمق معرفتنا للواقع اصبح الشيء في ذاته تدريجيا شيئا لذاتنا « (١) .

---

(١) المادية والمثالية في الفلسفة ص ١٠٨ - ١٠٩ .

ولأجل ان ندرس الماركسية في هذا النص ، يجب ان نميز بين معنيين لفكرة فصل الشيء في ذاته عن الشيء لذاتنا :

الاول : ان العلم البشري لما كان يرتكز - في نظر المبدأ الحسي التجريبي - على الحس ، والحس لا يتناول الا ظواهر الطبيعة ، ولا ينفذ الى الصميم والجوهر ، فهو مقصور على هذه الظواهر التي يمتد اليها الحس التجريبي ، وتقوم بذلك هوة فاصلة بين الظواهر والجوهر . فالظواهر هي الاشياء لذاتنا ، لأنها الجانب السطحي القابل للادراك من الطبيعة ، والجوهر هو الشيء في ذاته ولا تنفذ اليه المعرفة البشرية .

ويحاول جورج بوليتزير القضاء على هذه الثنائية بحذف المادة او الجوهر من الواقع الموضوعي ، فهو يؤكد على أن الجدل لا يميز بين صفات الشيء والشيء في ذاته ، بل يعتبر الشيء عبارة عن مجموعة الصفات والظواهر . ومن الواضح ان هذا لون من ألوان المثالية التي نادى بها ( باركلي ) حين احتج على اعتقاد الفلاسفة بوجود مادة وجوهر وراء الصفات والظواهر التي تبدو لنا في تجاربنا ، وهو لون من المثالية يحتمل المبدأ الحسي والتجريبي . فما دام الحس هو القاعدة الاساسية للمعرفة ، وهو لا يدرك سوى الظواهر ، فلا بد من اسقاط الجوهر من الحساب . واذا سقط فلا يبقى في الميدان الا الظواهر والصفات القابلة للادراك .

الثاني : ان الظواهر - التي يمكن ادراكها ومعرفتها - ليست هي في مدراكنا وحواسنا كما هي في واقعها الموضوعي . فالثنائية ليست هنا بين الظاهرة والجوهر ، بل بين الظاهرة كما تبدو لنا والظاهرة كما هي موجودة بصورة موضوعية مستقلة .

فهل تستطيع الماركسية أن تقضي على هذه الثنائية ؟ وتبرهن على أن الواقع الموضوعي يبدو لنا في أفكارنا وحواسنا كما هو في مجاله الخارجي المستقل ؟

ونجيب بالنفي ما دام الإدراك في المفهوم المادي عملا فزيولوجيا  
خالصا .

ويلزمنا في هذا الصدد ان نعرف لون العلاقة القائمة بين الإدراك  
أو الفكرة أو الاحساس ، والشيء الموضوعي في المفهوم المادي . على  
أساس المادية الآلية ، وعلى أساس المادية الديالكتيكية معا .

أما على أساس المادية الآلية ، فالصورة أو الإدراك الحسي انعكاس  
للواقع الموضوعي في الجهاز العصبي انعكاسا آليا، كما تنعكس الصورة في  
المرآة أو العدسة . فان المادية الآلية لا تعترف للمادة بحركة ونشاط ذاتي ،  
وتفسر جميع الظواهر تفسيراً آلياً ، ولذلك لا يمكنها ان تفهم علاقات  
المادة الخارجية بالنشاط الذهني للجهاز العصبي ، الا في ذلك الشكل  
الجامد من الانعكاس .

وتواجه حينئذ السؤالين التاليين :

هل يوجد في الاحساس شيء موضوعي، أي شيء ليس متعلقا بالإنسان  
وانما انتقل الى الحس من الواقع الخارجي للمادة ؟

واذا كان يوجد شيء من هذا القبيل في الاحساس ، فكيف انتقل  
هذا الشيء من الواقع الموضوعي الى الاحساس ؟

والمادية الآلية لا تستطيع ان تجيب على السؤال الأول بالاثبات،  
لأنها اذا اثبتت وجود شيء موضوعي في الاحساس لزمها ان تبرر كيفية  
انتقال الواقع الموضوعي الى الاحساس الذاتي ، أي أن تجيب على  
السؤال الثاني وتفسر عملية الانتقال ، وهذا ما تعجز عنه ، ولذا فهي  
مضطرة الى ان تضع نظرية الانعكاس ، وتفسر العلاقة بين الفكرة والشيء  
الموضوعي ، كما تفسر العلاقة بين صورة المرآة أو العدسة ، والواقع  
الموضوعي الذي ينعكس فيهما .

وأما المادية الديالكتيكية - التي لا تجيز الفصل بين المادة والحركة، وتعتبر كيفية وجود المادة هي الحركة - فقد حاولت أن تعطي تفسيراً جديداً لعلاقة الفكرة بالواقع الموضوعي على هذا الأساس، فزعمت أن الفكرة ليست صورة آلية محضاً لذلك الواقع، بل الواقع يتحول إلى فكرة، لأن كلا منهما شكل خاص من أشكال الحركة، والفرق الكيفي بين أشكال الحركة وألوانها لا يسع من تحليل الانتقال من شكل إلى آخر فالمادة الموضوعية لما كانت في كيفية وجودها شكلاً خاصاً من الحركة، فتتحول هذه الحركة الفيزيائية للشيء إلى حركة نفسية فيزيولوجية في حواسنا، وتتحول الحركة الفيزيولوجية إلى حركة نفسية للفكرة (١)، فليس موقف الفكر موقفاً سلبياً، وليس الانعكاس انعكاساً آلياً كما هو مفهوم الفكر لدى المادية الآلية.

وهذه المحاولة من المادية الديالكتيكية لا يمكن أن تنجح في كشف علاقة بين الشيء والفكرة، عدا علاقة سبب ونتيجة، وعلاقة واقع بصورة منعكسة عنه، نظراً إلى أن تحول الحركة الفيزيائية للشيء إلى حركة فيزيولوجية - وبالتالي إلى حركة نفسية - ليس هو المفهوم الصحيح أو التفسير المعقول للحس أو الفكر. فإن التحول يعني بناء الشكل الجديد من الحركة والانتقال إلى شكل جديد، كما نقول في حركة الذرة من السندان: إنها تتحول إلى حرارة. والحرارة والحركة الآلية شكلان من أشكال الحركة. فالقوة التي كانت تعبر عن وجودها في شكل خاص من الحركة - وهو الحركة الآلية - تحولت من ذلك الشكل إلى الشكل الجديد لها في شكل جديد، وهو الحرارة. فالجهد الذي كان يعبر عن مقدار القوة التي كانت تعبر عن وجودها بالحركة الآلية - هذا هو التحويل.

---

(١) لاحظ ( ما هي المادية ) ص ٤٨ .

بمعناه الدقيق للحركة من لون الى آخر ، ولنفترض انه امر معقول ، ولكن ليس من المعقول تفسير الحس أو الفكر بعملية تحول كهذه ، وذلك لأن الحركة الفيزيائية للواقع الموضوعي المحسوس لا تتحول بالاحساس الى حركة نفسية ، لأن التحول يعني تبدل الحركة من شكل الى شكل ، ومن الواضح ان الحركة الطبيعية أو الفيزيائية للمادة المحسوسة لا تتبدل هكذا الى حركة فيزيولوجية أو فكرية ، اذ ان معنى تبدلها كذلك زوال الشكل الأول من الحركة ، وبالتالي زوال المادة التي تعبر عن وجودها في ذلك الشكل الخاص .

فليست الحركة الموضوعية للشيء المحسوس كحركة المطرقة ، وليس الاحساس تحويلاً لتلك الحركة الموضوعية — التي هي كيفية وجود المادة — الى حركة نفسية ، كما تتحول حركة المطرقة الى حرارة ، والا لكان الاحساس عملية تبديل للمادة الى فكرة كما تتبدل الحركة الآلية الى حرارة .

وعلى هذا فليست مسألة الادراك مسألة تحول الحركة الفيزيائية الى حركة نفسية ، الذي هو بعينه عبارة عن تحول الواقع الموضوعي الى فكرة ، بل يوجد للشيء المحسوس والمدرّك واقع موضوعي وللأحاسيس وجود آخر في نفوسنا ، ما دام هناك وجود ذاتي للأحاسيس أو الفكر ، ووجود موضوعي للشيء المحسوس ، فلا نستطيع ان نفهم الصلة بين هذين الوجودين الا كما نفهم الصلة بين سبب ونتيجة ، وكما نفهم العلاقة بين واقع وصورة منعكسة عنه ، ونواجه عند هذا بكل وضوح المسألة الأساسية التي نحن بصدد حلها ، وهي : ان الفكرة ما دامت نتيجة للشيء الموضوعي ، وما دامت العلاقة المفهومة بينهما هي علاقة السببية ، فلماذا يجب ان نفترض ان هذه النتيجة وسببها يختلفان عن سائر النتائج

وأسبابها ويمتازان عليها بخاصة وهي ان النتيجة تصور لنا سببها  
وتعكسه انعكاسا تاما ؟!

فهناك كثير من الوظائف الفيزيولوجية هي نتائج اسباب خارجية  
معينة ، ولم نجد في واحدة من النتائج القدرة على تصور سببها ، وانما  
تدل دلالة غامضة على وجود اسباب لها خارج نطاقها ، فكيف نستطيع ان  
نعترف للفكرة بأكثر من هذه الدلالة الغامضة ؟!

وهب ان الماركسية نجحت في تفسير الفكر والادراك ، بعملية تحول  
للحركة الفيزيائية الى حركة نفسية ، فهل يعني هذا ان الفكرة تستطيع  
ان تطابق الواقع الموضوعي بصورة كاملة ؟! ان هذا التفسير يجعلنا ننظر  
الى الفكرة وواقعها الخارجي كما ننظر الى الحرارة والحركة الآلية التي  
تتحول اليها . ومن الواضح ان الاختلاف الكيفي بين شكلي الحركة  
فيهما يجعلهما غير متطابقين . فكيف نفترض التطابق بين الفكرة وواقعها  
الموضوعي ؟!

ويبدو على المدرسة الماركسية لون من الاضطراب والتشويش عند  
مواجهة هذه المشكلة . ويمكننا ان نستخلص دليلين لها على هذه النقطة  
من عدة نصوص متفرقة ومشوشة احدهما ، دليل فلسفي ، والآخر ، دليل  
بيولوجي علمي .

أما الدليل الفلسفي فيلخصه النص التالي :

« ان الفكر يستطيع ان يعرف الطبيعة معرفة تامة ، ذلك  
لانه يؤلف جزءا منها ، ذلك لأنه تتاجها والتعبير الاعلى عنها .  
ان الفكر هو الطبيعة تعي ذاتها في ضمير الانسان . يقول  
لينين : « ان الكون هو حركة للمادة تخضع لقوانين ولما لم  
تكن معرفتنا الا تتاجا أعلى للطبيعة لا يسعها الا ان تعكس



هذه القوانين» . ولقد كان أنجلز يبين في كتابه ( آتبي دوهرتج):  
ان المادية الفلسفية هي وحدها التي تستطيع تأسيس قيمة  
المعرفة على دعائم متينة . حين يؤخذ الوعي والفكر على انها  
شيئان معطيان ، كانا في زمان يتعارضان مع الطبيعة ومع  
الكائن عندئذ يؤدي ذلك بنا حتما الى ان نجد - رائعا -  
جدا - كون وعينا للطبيعة وتفكير الكائن وقوانين الفكر  
متطابقة الى أبعد حد . ولكن اذا تساءلنا ما هو الفكر ؟ وما  
هو الوعي ؟ ومن أين يأتيان ؟ وجدنا ان الانسان هو نفسه  
تاج للطبيعة ، نما في بيئة ومع نمو هذه البيئة ، وعندئذ يصبح  
في غنى عن البيان : كيف ان منتجات الذهن البشري التي  
هي أيضا عند آخر تحليل منتجات الطبيعة ليست في تناقض  
وانما في توافق مع سائر الطبيعة المتراصة » (١) .

ان الفكر في المفهوم الماركسي جزء من الطبيعة او تاج أعلى لها .  
ولنفترض ان هذا صحيح - وليس هو بصحيح - فهل يكفي ذلك لأجل أن  
نبرهن على امكان معرفة الطبيعة بصورة كاملة ؟

صحيح ان الفكر اذا كان جزءا من الطبيعة وتاجا لها فهو يشمل  
بطبيعة الحال قوانينها ، ولكن ليس معنى هذا ان الفكر بهذا الاعتبار  
يصبح معرفة صحيحة للطبيعة وقوانينها .

أو ليس الفكر الميتافيزيقي أو المثالي فكرا ، وبالتالي جزءا من  
الطبيعة وتاجا لها - في الزعم المادي ؟ أو ليست جميع محتويات  
العمليات الفيزيولوجية ظواهر طبيعية وتاجا للطبيعة ؟

---

(١) ما هي المادية - ٤٦ - ٤٧ .

فقوانين الطبيعة اذن تتمثل في تفكير المادي الجدلي وتجري عليه ، وفي التفكير المثالي والميتافيزيقي على السواء ، كما تتمثل في جميع العمليات والظواهر الطبيعية، فلماذا يكون الفكر الماركسي معرفة صحيحة للطبيعة دون غيره من هذه الامور؟! مع انها جميعا تتاجات طبيعية تعكس قوانين الطبيعة . وبهذا نعرف ان مجرد اعتبار الفكر ظاهرة للطبيعة وتاجا منها ، لا يكفي لأن يكون معرفة حقيقية للطبيعة ، بل لا يضع بين الفكرة وموضوعها الا علاقة السببية الثابتة بين كل نتيجة وسببها الطبيعي وانما تكون الفكرة معرفة حقيقية اذا آمننا فيها بخاطة الكشف والتصوير ، التي تمتاز بها على كل شيء آخر .

وأما الدليل البيولوجي على مطابقة الادراك أو الاحساس للواقع الموضوعي ، فهو ما يعرضه لنا النص التالي :

« لا تستطيع ان تكون وهي في مستوى الاحساس نافعة بيولوجيا في حفظ الحياة ، الا اذا كانت تعكس الواقع الموضوعي » (١) . « اذا كان صحيحا ان الاحساس ليس الا رمزا دون ايما شبه بالشيء واذا كان يمكن بالتالي تطابق أشياء عديدة متغايرة ، أو أشياء وهمية ومثلها تماما أشياء واقعية ، عندئذ يكون التعود البيولوجي على البيئة مستحيلا ، اذا افترضنا ان الحواس لا تتيح لنا تعيين اتجاهنا يقين وسط الأشياء ، والرد عليها بفعالية ، بيد ان كل النشاط العملي البيولوجي للانسان والحيوان يدلنا على درجات اكتمال هذا الشعور » (٢) .

---

(١) ما هي المادة ص ٦٢ .

(٢) نفس المصدر ص ٣٦ .

واضح ان النسبة في الحس لا تعني ان اشياء عديدة ومتغايرة  
تشارك في رمز حسي واحد ، ليسقط هذا الرمز عن القيمة نهائيا ، ويعجز  
عن تعيين الاتجاه الذي يحفظ لنا حياتنا ويحدد موقفنا من الأشياء  
الخارجية ، بل النظرية النسبية الفيزيولوجية تقوم على اساس ان كل لون  
من الاحساس فهو رمز يختص بواقع موضوعي معين ، لا يمكن ان يرمز  
اليه بلون آخر من ألوان الحس ، ويقاح حينئذ لنا ان نحدد موقفنا من  
الاشياء على ضوء تلك الرموز ، ونزد عليها بالفعالية التي تنسجم مع  
الرمز وتطلبها طبيعة الحياة تجاهه .

### الحركة الديالكتيكية في الفكر

وتناولت الماركسية بعد ذلك المذهب النسبي في الحقيقة ، فاعتبرته  
نوعا من السفسطة ، لأن النسبة فيه تعني تغير الحقائق من ناحية ذاتية ،  
وقررت النسبية بشكل جديد ، أوضحت فيه تغير الحقائق طبقا لقوانين  
التطور والتغير في المادة الخارجية .

فليست في الفكر الانساني حقائق مطلقة ، وانما الحقائق التي  
ندركها نسبية دائما . وما يكون حقيقة في وقت يكون بنفسه خطأ في  
وقت آخر . وهذا ما تتفق عليه النسبية والماركسية معا . وتزيد الماركسية  
بالقول ان هذه النسبية وهذه التغيرات والتطورات ، في الحقيقة ليست الا  
انعكاسا لتغيرات الواقع، وتطورات المادة التي تمثلها في حقائقنا الفكرية.  
فالنسبية في الحقيقة بنفسها نسبية موضوعية ، وليست نسبية ذاتية ناشئة  
من جانب الذات المفكرة ، ولذلك فهي لا تعني عدم وجود معرفة حقيقية  
للانسان ، بل الحقيقة النسبية المتطورة التي تعكس الطبيعة في تطورها ،  
هي المعرفة الحقيقية في المنطق الديالكتي .

قال لينين :

« ان المرونة التامة الشاملة للمفاهيم، وهي المرونة التي تذهب الى حد تماثل الاضداد، ذلك جوهر القضية . ان هذه المرونة اذا استخدمت على نحو ذاتي تقضي الى الاتقائية والسفسطة . والمرونة المستخدمة موضوعيا يعني بكونها تعكس جسيم جوانب حركة التطور المادية ووحدها، انما هي الديالكتيك، وهي الانعكاس الصحيح للتطور الابدي للعالم . الدفاتر الفلسفية ص ٨٤ » (١) .

وقال أيضا .

« نستطيع بانطلاقنا من المذهب النسبي البحت تبرير كل نوع من أنواع السفسطة . الدفاتر الفلسفية ص ٣٢٨ » (٢) .

وقال كيدروف :

« ولكن قد توجد ثمة نزعة ذاتية، لبس فقط حينما نعمل على أساس المنطق الشكلي بمقولاته الساكنة الجامدة، وانما أيضا حينما نعمل بواسطة مقولات مرنة متحولة . ففي الحالة الاولى نصل الى الغيبية، وفي الثانية نصل الى المذهب النسبي والسفسطائية والاتقائية » (٣) .

وقال أيضا :

« يقتضي المنطق الديالكتي الماركسي، ان يطابق انعكاس

---

(١) المنطق الشكلي والمنطق الديالكتي ص ٥٠ - ٥١ .

(٢) المرجع ذاته ص ٥١ .

(٣) المرجع ذاته ص ٥٠ .

العالم الموضوعي في ضمير الانسان الشيء المنعكس • وان  
لا يتضمن شيئاً غريباً عنه ، شيئاً جدياً به على نحو ذاتي • ان  
التفسير الذاتي وفقاً لوجهة النظر النسبية ولمرونة المفاهيم ،  
هو اضافة غريبة تماماً ، كمبالغة الغيبة الذاتية في تجريدات  
المنطق الشكلي » (١) •

هذه النصوص تدل على المحاولة التي اتخذتها الماركسية لترفع على  
أساسها يقينها الفلسفي • وهي محاولة تطبيق قانون الديالكتيك على  
الحقيقة •

فالانسان وان لم تكن لديه حقيقة مطلقة في مجموع أفكاره ، غير  
ان سلبية امكان الحقيقة المطلقة عن افكاره ليس لأجل انها كومة من  
اخطاء مطلقة تجعل المعرفة الصحيحة مستحيلة على الانسان نهائياً ، بل لأن  
الحقائق التي يملكها الفكر الانساني حقائق تطويرية ، تنمو وتكامل على  
طبق قوانين الديالكتيك ، فهي لذلك حقائق نسبية وفي حركة مستمرة •  
قال لينين :

« يجب ان لا يتصور الفكر ( يعني الانسان ) الحقيقة في  
شكل مجرد مشهد ( صورة ) شاحبة ( باهتة ) ، بدون حركة •  
ان المعرفة هي الاقتراب اللامتناهي الابدئي للفكر نحو الشيء •  
يجب فهم انعكاس الطبيعة في فكر الانسان ليس كشيء جامد  
مجرد ، بدون حركة ، بدون تناقضات ، وانما كعملية تطور  
أبدية للحركة لولادة التناقضات وحل هذه التناقضات •

---

(١) المنطق الشكلي والمنطق الديالكتيكي ص ٥١ •

الدفاتر الفلسفية ص ١٦٧ - ١٦٨ « (١) .

وقال أيضا :

« من المهم في نظرية المعرفة - كما في جميع حقول العلم  
الآخرى - ان يكون التفكير دائما دياكتيكيا ، أي ان لا  
يفرض مطلقا كون وعينا ثابتا لا يتطور » (٢) .

وقال كيدروف :

« اما المنطق الديالكتيكي فهو لا يواجه هذا الحكم كأنه شيء  
مكتمل ، بل بوصفه تعبيرا عن فكرة قادرة على ان تنمو  
وان تتحرك . وأيا ما كانت بساطة حكم ما ، ومهما بدا عاديا  
هذا الحكم ، فهو يحتوي على بذور او عناصر تناقضات  
ديالكتية ، تتحرك وتنمو - داخل نطاقها - المعرفة البشرية  
كلها » (٣) .

واشار كيدروف الى كلمة يحدد فيها لينين اسلوب المنطق  
الديالكتيكي في التفكير اذ يقول :

« يقتضي المنطق الديالكتيكي ان يؤخذ الشيء في تطوره ، في  
نمائه ، في تغيره » وعقب على ذلك بقوله : « وخلافا للمنطق  
الديالكتيكي ، يعمد المنطق الشكلي الى حل مسألة الحقيقة حلا  
أوليا الى أبعد حد ، بواسطة صيغة ( نعم - لا ) . انه يعلم  
الاجابة بكلمة واحدة وبصورة قاطعة ، على السؤال : هل

---

(١) المنطق الشكلي والمنطق الديالكتيكي ص ١٠ .

(٢) المرجع ذاته ص ١١ .

(٣) المرجع ذاته ص ٢٠ - ٢١ .

الظاهرة تلك موجودة أم لا ؟ والاجابة مثلا ، بـ ( نعم ) على السؤال : هل الشمس موجودة ؟ وبـ ( لا ) على السؤال : هل الدائرة المربعة موجودة ؟ في المنطق الشكلي يقف الانسان عند حد اجابات بسيطة جدا ، نعم أو لا ، أي عند حد تمييز نهائي بين الحقيقة والخطأ . لهذا السبب تواجه الحقيقة باعتبارها شيئا معطى ساكنا ثابتا نهائيا ، ومتعارضا تعارضا مطلقا مع الخطأ » (١) .

تخلص معنا من هذه النصوص الماركسية آراء ثلاثة ، يرتبط بعضها ببعض كل الارتباط .

**الاول :** ان الحقيقة في نمو وتطور ، يعكس نمو الواقع وتطوره .

**الثاني :** ان الحقيقة والخطأ يمكن ان يجتمعا ، فتكون الفكرة الواحدة خطأ وحقيقة ، وليس هناك تعارض مطلق بين الخطأ والحقيقة ، كما يؤمن به المنطق الشكلي ، على حد تعبير كيدروف .

**الثالث :** ان أي حكم مهما بدت الحقيقة فيه واضحة فهو يحتوي على تناقض خاص ، وبالتالي على جانب من الخطأ . وهذا التناقض هو الذي يجعل المعرفة والحقيقة تنمو وتتكامل .

فهل الحقيقة القائمة في فكر الانسان تتطور وتتكامل حقيقة ؟

وهل يمكن للحقيقة أن تجتمع مع الخطأ ؟

وهل تحتوي كل حقيقة على تمييزها وتنمو بهذا التناقض الداخلي ؟ هذا ما نريد ان تبينه فعلا .

---

(١) المنطق الشكلي والمنطق الديالكتي ص ١٤ .

## ١ - تطور الحقيقة وحركتها :

يجب قبل كل شيء أن نعرف ماذا يراد بالحقيقة القائمة في الفكر الانساني ، التي آمنت الماركسية بنموها وتكاملها ؟ ان الفلسفة الواقعية تؤمن بواقع خارج حدود الشعور والذهن وتعتبر التفكير أي تفكير كان ، محاولة لعكس ذلك الواقع وإدراكه . وعلى هذا ، فالحقيقة هي الفكرة المطابقة لذلك الواقع والمماثلة له . والخطأ يتمثل في الفكرة أو الرأي أو العقيدة التي لا تطابق الواقع ولا تماثله . فالمقياس الفاصل بين الحق والباطل ، بين الحقيقة والخطأ ، هو مطابقة الفكرة للواقع .

والحقيقة بهذا المفهوم الواقعي ، هي موضوع العراك الفلسفي العنيف بين الواقعيين من ناحية ، والتصوريين والسفسطائيين من ناحية أخرى . فالواقعيون يؤكدون على امكانها ، والتصوريون أو السفسطائيون ينفونها أو يترددون في القدرة البشرية على النظر بها .

غير ان لفظ الحقيقة قد استخدمت له عدة معاني أخرى ، تختلف كل الاختلاف عن مفهومها الواقعي الآنف الذكر ، وابتعد بذلك عن الميدان الأساسي للصراع بين فلسفة اليقين ، وفلسفات الشك والانكار .

فمن تلك التطويرات الحديثة التي طرأت على الحقيقة ، تطوير نسبية الذاتية الذي شاء ان يضع للفظ الحقيقة مفهوماً جديداً . فاعتبر الحقيقة عبارة عن الإدراك الذي يتفق مع طبيعة الجهاز العصبي وشروط الإدراك فيه . وقد مر حديثنا عن النسبية الذاتية ، وقلنا ان اعطاء الحقيقة هذا المفهوم ، يعني أنها ليست أكثر من تعبير عن شيء ذاتي ، فلا تصبح الحقيقة حقيقة إلا من ناحية اسمية فقط . وبذلك تفقد الحقيقة في المفهوم النسبي الذاتي صفتها كموضوع للنزاع والصراع الفلسفي ، بين



اتجاهات اليقين والشك والانكار في الفلسفة • فالنسبية الذاتية مذهب من مذاهب الشك يتبرقع بستار من الحقيقة •

وهناك تفسير فلسفي آخر للحقيقة ، وهو الذي يقدمه لنا ( وليسم جيمس ) في مذهبه الجديد في المعرفة الانسانية ( البراجماتزم أو مذهب الذرائع ) • وليس هذا التفسير بادنى الى الواقعية أو ابعد عن فلسفات الشك والانكار من التفسير السابق ، الذي حاولته النسبية الذاتية • ويتلخص مذهب ( البراجماتزم ) في تقديم مقياس جديد ، لوزن الأفكار والفصل فيها بين الحق والباطل وهو مقدرة الفكرة المعينة على انجاز اغراض الانسان في حياته العملية • فان تضاربت الآراء وتعارضت ، كان أحقها وأصدقها هو أنفعها واجداها ، أي ذلك الذي تنهض التجربة العملية دليلا على فائدته • والأفكار التي لا تحقق قيمة عملية ولا يوجد لها آثار نافعة فيما تصادف من تجارب الحياة ، فليست من الحقيقة بشيء ، بل يجب اعتبارها الفاظا جوفاء لا تحمل من المعنى شيئا • فمرد الحقائق جميعا في هذا المذهب الى حقيقة عليا في الوجود ، وهي الاحتفاظ بالبقاء أولا ، ثم الارتفاع بالحياة نحو الكمال ثانيا • فكل فكرة يمكن استعمالها كأداة للوصول الى تلك الحقيقة العليا فهي حق صريح وحقيقة يجب تصديقها ، وكل فكرة لا تصنع شيئا في هذا المضمار فلا يصح الاخذ بها •

وعلى هذا الاساس عرف ( يرغسون <sup>(١)</sup> ) الحقيقة بأنها اختراع شيء جديد ، وليست اكتشافا لشيء سبق وجوده • وعرفها ( شلر ) بأنها ما تخدم الانسان وحده • وحدد ( ديوي ) وظيفة الفكرة قائلا ان الفكرة اداة لترقية الحياة ، وليست وسيلة الى معرفة الاشياء في ذاتها •

---

(١) يرغسون : حياته ، فلسفته ، منتخبات — سلسلة : زدني علما  
رقم ٢٥ — منشورات عويدات •

وفي هذا المذهب خلط واضح بين الحقيقة نفسها ، والهدف الاساسي من محاولة النظر بها . فقد ينبغي ان يكون الغرض من اكتساب الحقائق ، هو استثمارها في المجال العملي والاستئارة بها في تجارب الحياة ، ولكن ليس هذا هو معنى الحقيقة بالذات . ونلخص الرد عليه فيما يأتي :

اولا : ان اعطاء المعنى العملي البحث للحقيقة ، وتجريدها من خاصة الكشف عما هو موجود وسابق ، استسلام مطلق للشك الفلسفي ، الذي تحارب التصورية والسفسطة لاجله . وليس مجرد الاحتفاظ بلفظة الحقيقة في مفهوم آخر كافيا للرد عليه أو التخلص منه .

ثانيا : ان من حقنا التساؤل عن هذه المنفعة العملية ، التي اعتبرت مقياسا للحق والباطل في ( البراجماتزم ) ، أهى منفعة الفرد الخاص الذي يفكر ؟ أو منفعة الجماعة ؟ ومن هى هذه الجماعة ؟ وما هى حدودها ؟ وهل يقصد بها النوع الانساني بصورة عامة ؟ أو جزء خاص منه ؟ وكل من هذه الافتراضات لا تعطي تفسيراً معقولاً لهذا المذهب الجديد . فالمنفعة الشخصية اذا كانت هى المعيار الصحيح للحقيقة ، وجب ان تختلف الحقائق باختلاف مصالح الافراد ، فتحدث بسبب ذلك فوضى اجتماعية مريبة ، حين يختار كل فرد حقائقه الخاصة ، دون أي اعتناء بحقائق الآخرين المنبثقة عن مصالحهم . وفي هذه الفوضى ضرر خطير عليهم جميعا . واما اذا كانت النفعة الانسانية العامة هى المقياس ، فسوف يبقى هذا المقياس معلقا في عدة من البحوث والمجالات ، لتضارب المصالح البشرية واختلافها في كثير من الاحايين . بل لا يمكن البت حينئذ بحقيقة مهما كانت ، ما لم تمر بتجربة اجتماعية طويلة الامد . ومعنى ذلك ان ( جيمس ) نفسه ، لا يمكنه ان يعتبر مذهبه ( البراجماتزم ) صحيحا ما لم يمر بهذه التجربة ، ويثبت جدارته في الحياة العملية . وهكذا يوقف المذهب نفسه .

**الثالث :** ان وجود مصلحة للانسان في صدق فكرة ما ، لا يكفي  
لامكان التصديق بها فاللحد لا يمكنه ان يصدق بالدين ، ولو آمن بدوره  
الفعال في تسلية الانسان ، وانعاش آماله ومؤاساته في حياته العملية .  
فهذا ( جورج ستيانا ) يصف الايمان بأنه غلظة جميلة ، أكثر ملاءمة  
لنوازع النفس من الحياة نفسها . فليس التصديق بفكرة نظير الألوان  
الآخرى من النشاط العملي ، التي يمكن للانسان أن يقوم بها اذا تحقق  
من فائدتها . وهكذا يقوم ( البراجماتزم ) على عدم التفرقة بين التصديق  
— النشاط الذهني الخاص — ومختلف النشاطات العملية ، التي يياشرها  
الانسان على ضوء مصالحه وفوائده .

ونخلص من هذه الدراسة الى ان المفهوم الوحيد للحقيقة ، الذي يمكن  
للفلسفة الواقعية اتخاذه ، هو ( الفكرة المطابقة للواقع ) .

والماركسية التي تنادي بإمكان المعرفة الحقيقية ، وترفض لأجل ذلك  
النزعات التصورية والشككية والسفسطائية ، ان كانت تعني بالحقيقة  
مفهوما آخر غير مفهومها الواقعي ، فهي لا تتعارض مع تلك المذاهب  
مطلقا ، لأن مذاهب الشك والسفسطة انما ترفض الحقيقة بمعنى الفكرة  
المطابقة للواقع ، ولا ترفض لفظ الحقيقة بأي مفهوم كان . فلا يمكن  
للماركسية ان تبرأ من نزعات الشك والسفسطة ، لمجرد اتخاذ لفظ الحقيقة  
وبلورته في مفهوم جديد .

فيجب اذن لأجل رفض تلك النزعات حقا ، ان تأخذ الماركسية  
!بحقيقة بمفهومها الواقعي الذي ترتكز عليه الفلسفة الواقعية ، حتى يمكن  
اعتبارها فلسفة واقعية مؤمنة بالقيم الموضوعية للتفكير حقا .  
واذا عرفنا المفهوم الواقعي الصحيح للحقيقة حان لنا ان تبين ما اذا  
كان من الممكن للحقيقة بهذا المفهوم الذي تقوم على أساسه الواقعية ان  
تتطور وتتغير بحركة صاعدة كما تعتقد الماركسية أولا ؟

ان الحقيقة لا يمكن ان تتطور وتنمو ، وان تكون محدودة في كل مرحلة من مراحل تطورها بحدود تلك المرحلة الخاصة ، بل لا تخرج الفكرة - كل فكرة - عن احد امرين : فهي اما حقيقة مطلقة واما خطأ .

وأنا أعلم ان هذه الكلمات تشير اشمزاز الماركسيين ، وتجعلهم يقدفون الفكر الميتافيزيقي بما تعودوا الصاقه به من تهم ، فيقولون ان الفكر الميتافيزيقي يجسد الطبيعة ويعتبرها حالة ثبات وسكون ، لانه يعتقد بالحقائق المطلقة ، ويأبى عن قبول مبدأ التطور والحركة فيها ، وقد انهار مبدأ الحقائق المطلقة تماما ، باستكشاف تطور الطبيعة وحركتها .

ولكن الواقع الذي يجب ان يفهمه قارئنا العزيز ان الايمان بالحقائق المطلقة ورفض التغير والحركة فيها . لا يعني مطلقا تجميد الطبيعة . ولا ينفي تطور الواقع الموضوعي وتغيره . ونحن في مفاهيمنا الفلسفية نعتقد بأن التطور قانون عام في عالم الطبيعة ، وان كينوته الخارجية في صيرورة مستمرة ، ونرفض في نفس الوقت كل توقيت للحقيقة وكل تغير فيها .

ولنفرض - لايضاح ذلك - ان سببا معيننا جعل الحرارة تشتد في ماء خاص . فحرارة هذا الماء بالفعل في حركة مستمرة ، وتطور تدريجي . ومعنى ذلك ان كل درجة من الحرارة يبلغها الماء فهي درجة مؤقتة ، وسوف يعبرها الماء بصعود حرارته الى درجة أكبر . فليس للماء في هذا الحال درجة حرارة مطلقة . هذا هو حال الواقع الموضوعي القائم في الخارج ، فاذا قسنا حرارته في لحظة معينة ، فكأف الحرارة فيه حال تأثير المقياس بها قد بلغت ( ٩٠ ) - مثلا - ، فقد حصلنا على حقيقة عن طريق التجربة ، وهذه الحقيقة هي ان درجة حرارة الماء في تلك اللحظة المعينة كانت ( ٩٠ ) وانما نقول عنها انها حقيقة لانها فكرة تأكدنا من مطابقتها للواقع ، أي لواقع الحرارة في لحظة خاصة . ومن الطبيعي ان

حرارة الماء سوف لا تقف عند هذه الدرجة ، بل انها سوف تتصاعد حتى تبلغ درجة الغليان .

ولكن الحقيقة التي اكتسبناها هي الحقيقة لم تتغير ، بمعنى انا متى لاحظنا تلك اللحظة الخاصة التي قسنا حرارة الماء فيها ، نحكم - بكل تأكيد - بأن حرارة الماء كانت بدرجة (٩٠) فدرجة (٩٠) من الحرارة التي بلغها الماء وان كانت درجة مؤقتة بلحظة خاصة من الزمان وسرعان ما اجتازتها الحرارة الى درجة أكبر منها، الا ان الفكرة التي حصلت لنا بالتجربة - وهي ان الحرارة في لحظة معينة كانت في درجة (٩٠) - فكرة صحيحة وحقيقة مطلقة ، ولذا نستطيع ان نؤكد صدقها دائما . ولا نغني بالتأكيد على صدقها بصورة دائمة ان درجة ( ٩٠ ) كانت هي الدرجة الثابتة لحرارة الماء على طول الخط ، فان الحقيقة التي اكتسبناها بالتجربة لا تتناول حرارة الماء الا في لحظة معينة ، فحين نصفها بأنها حقيقة مطلقة . وليست مؤقتة ، نريد بذلك ان الحرارة في تلك اللحظة المعينة قد تعينت في درجة ( ٩٠ ) بشكل نهائي ، فالماء وان جاز ان تبلغ حرارته درجة ( ١٠٠ ) مثلاً عقب تلك اللحظة ، ولكن من غير الجائز ان يعود ما عرفناه من درجة الحرارة عن تلك اللحظة الخاصة خطأ بعد ان كان حقيقة .

واذا عرفنا ان الحقيقة هي الفكرة المطابقة للواقع ، وتبيننا ان الفكرة اذا كانت مطابقة للواقع في ظرف معين ، فلا يمكن ان تعود بعد ذلك فتخالف الواقع في ذلك الظرف بالذات ، أقول : اذا علمنا ذلك كله يتجلى بوضوح الخطأ في تطبيق قانون الحركة على الحقيقة ، لان الحركة تثبت التغير في الحقيقة ، وتجعلها دائماً حقيقة نسبية ومؤقتة بمرحلتها الخاصة من التطور : وقد عرفنا انه لا تغير ولا توقيت في الحقائق ، كما ان التطور والتكامل في الحقيقة يعني ان الفكرة تصبح بالحركة حقيقة بشكل

أقوى ، كما ان الحرارة ترتقي بالحركة الى درجة اكبر مع ان الحقيقة تختلف عن الحرارة . فالحرارة يمكن ان تشتد وتقوى ، واما الحقيقة فهي - كما عرفنا تعبر عن الفكرة المطابقة للواقع ولا يمكن ان تقوى مطابقة الفكرة للواقع وتشتد ، كما هو شأن الحرارة ، وانما يجوز ان ينكشف للفكر الانساني جانب جديد من ذلك الواقع لم يكن يعلم به قبل ذلك ، غير ان هذا ليس تطورا للحقيقة المعلومة سلفا ، وانما هو حقيقة جديدة يضيفها العقل الى الحقيقة السابقة . فاذا كنا نعرف - مثلا - ان ماركس تأثر بمنطق هيجل . فهذه المعرفة هي الحقيقة الاولى التي عرفناها عن علاقة ماركس بفكر هيجل . وحين نطالع بعد ذلك تاريخه وفلسفته نعرف انه كان على النقيض من مثالية هيجل ، كما نعرف انه اتخذ جدله فطبعة تطبيقا ماديا على التاريخ والاجتماع الى غير ذلك من العلاقات الفكرية بين الشخصين . فكل هذه معارف جديدة تكشف عن جوانب مختلفة من الواقع ، وليست نموا وتطورا للحقيقة الاولى التي حصلنا عليها منذ البدء .

وليس تحمس المدرسة الماركسية لاختضاع الحقيقة لقانون الحركة والتطور ، الا لأجل القضاء على الحقائق المطلقة التي تؤمن بها الفلسفة الميتافيزيقية .

وقد فاتها انها تقضي على مذهبها بالحماس لهذا القانون، لأن الحركة اذا كانت قانونا عاما للحقائق فسوف يتعذر اثبات اية حقيقة مطلقة ، وبالتالي يسقط قانون الحركة بالذات عن كونه حقيقة مطلقة .

فمن الطريف ان الماركسية تؤكد على حركة الحقيقة وتغيرها طبقا لقانون الديالكتيك ، وتعتبر ان هذا الكشف هو النقطة المركزية لنظريتهم في المعرفة ، وتتغافل عن ان هذا الكشف بنفسه حقيقة من تلك الحقائق

التي آمنوا بحركتها وتغيرها، فإذا كانت هذه الحقيقة تتحرك وتغير كما تتحرك سائر الحقائق بالطريقة الديالكتيكية ، فهي تحتوي على تناقض سوف ينحل بتطورها وتغيرها كما يحتم ذلك الديالكتيك ، وإذا كانت هذه الحقيقة مطلقة لا تتحرك ولا تتغير ، كفى ذلك رداً على تعميم قوانين الديالكتيك والحركة للحقائق والمعارف وبرهاناً على أن الحقيقة لا تخضع لاصول الحركة الديالكتيكية، فالديالكتيك الذي يراد اجراؤه على الحقائق والمعارف البشرية ، ينطوي على تناقض فاضح وحكم صريح باعدام نفسه على كلا الحالين . فهو إذا اعتبر حقيقة مطلقة انتقضت قواعده ، وتجلي أن الحركة الديالكتيكية لا تسيطر على دنيا الحقائق لأنها لو كانت تسيطر عليها لما وجدت حقيقة مطلقة ، ولو كانت هذه الحقيقة هي الديالكتيك نفسه . وإذا اعتبر حقيقة نسبية خاضعة للتطور والحركة بمقتضى تناقضاتها الداخلية ، فسوف تتغير هذه الحقيقة ويحول المنطق الديالكتيكي ويصبح نقيضه حقيقة قائمة .

#### ب - اجتماع الحقيقة والخطأ :

سبق فيما عرضنا من نصوص الماركسية أنها تعيب على المنطق الشكلي ، على حد تعبيرها ، إيمانه بالتعارض المطلق بين الخطأ والحقيقة ، مع أنهما يجتمعان ما دام الخطأ والحقيقة أمرين نسبيين ، وما دمنا لا نملك حقيقة مطلقة .

والفكرة الماركسية القائلة باجتماع الحقيقة والخطأ تركز على فكرتين:

**أحدهما ،** الفكرة الماركسية عن تطور الحقيقة وحركتها ، القائلة :

أن كل حقيقة تتحرك وتغير بصورة مستمرة . والآخرى ، الفكرة الماركسية على تناقضات الحركة ، القائلة أن الحركة عبارة عن سلسلة من

ساقضات . فالشيء المتحرك في كل لحظة هو في نقطة معينة وليس هو في تلك النقطة ، ولذلك تعتبر الماركسية الحركة نقضا لمبدأ الهوية .

فكان من نتيجة هاتين الفكرتين ان الحقيقة والخطأ يجتمعان وليس بينهما تعارض مطلق ، ذلك ان الحقيقة لما كانت في حركة ، وكانت الحركة تعني التناقض المستمر والحقيقة اذن حقيقة وليست بحقيقة بحكم تناقضاتها الحركية .

وقد تبينا فيما قدمناه ، مدى خطأ الفكرة الاولى عن حركة الحقيقة وتطورها . وسوف نعرض بكل تفصيل للفكرة الثانية عند تناول الديالكتيك بالدرس المستوعب في المسألة الثانية ( المفهوم الفلسفي للعالم ) ، وسوف يزداد وضوحا عند ذاك الخطأ والاشتباه في قوانين الديالكتيك بصورة عامة ، وفي تطبيقه على الفكرة بصورة خاصة .

ومن الواضح ان تطبيق قوانين الديالكتيك من التناقض والتطور على الأفكار والحقائق بالشكل المزعوم ، يؤدي الى انهيار القيمة المؤكدة لجميع المعارف والأحكام العقلية مهما كانت واضحة وبديهية . وحتى الأحكام المنطقية أو الرياضية البسيطة تفقد قيمتها ، لانها تخضع — بموجب التناقضات المحتواة فيها على الرأي الديالكتيكي — لقوانين التطور والتغير المستمر ، فلا يؤمن على ما ندركه الآن من الحقائق — نظير  $2 + 2 = 4$  والجزء أصغر من الكل — أن يتغير بحكم التناقضات الديالكتيكية فنذكره على شكل آخر (١) .

---

(١) ومن الطريف حقا تلك المحاولات التي تتخذ باسم العلم ، لتفنيد البديهيات العقلية ، من رياضية ومنطقية ، مع ان العلم لا يمكن أن يقوم الا على أساسها . وفيما يلي امثلة من تلك المحاولات للدكتور نوري جعفر ، ذكرها في كتابه فلسفة التربية ص ٦٦ : « وفي ضوء ما ذكرنا نستطيع ان نقول :



ان جميع القوانين العلمية قوانين نسبية ، تعمل في مجالات معينة لا تتعداها ، ويصدق ما ذكرناه على قوانين الرياضيات وبعض مظاهرها التي تبدو لاول وهلة ، كأنها من الامور البديهية ، التي لا تتغير بتغير الزمان والمكان : فحاصل جمع ٢ زائد ٢ مثلا لا يساوي ٤ دائما . من ذلك - مثلا - اننا اذا جمعنا حجمين من الكحول مع حجمين من الماء ، فالنتيجة تكون اقل من ٤ حجوم ممزوجة ، وسبب ذلك راجع الى ان السائلين تختلف جزئيات احدهما في شدة تماسكها عن الآخر فتنفذ عند المزج جزئيات السائل الاكثر تماسكا ( الماء ) من بين الفراغات النسبية الموجودة بين جزئيات الكحول ، وتكون النتيجة مشابهة لخلط مقدار من البرتقال مع مقدار من الرقي حيث ينفذ قسم من البرتقال من بين الفراغات الموجودة في الرقي . وحاصل جمع كالون من الماء مع كالون من حامض الكبريتك انفجار مربع ، على ان ذلك الجمع اذا تم بدقة علمية وبشكل يتفادى حدوث الانفجار ، فان النتيجة مع هذا تكون اقل من كالونين من المزيج . ويكون حاصل جمع  $2 + 2 = 4$  احيانا اخرى ، فاذا خلطنا غازين درجة حرارة كل منهما درجتان مئويتان ، فان درجة حرارة الخليط تبقى درجتين .

وهذا النص يعرض لنا ثلاث عمليات رياضية :

( ١ ) ان حجمين من الكحول اذا جمعناهما مع حجمين من الماء فالنتيجة تكون اقل من ( ٤ ) حجوم . وهذه العملية تنطوي على مغالطة . وهي اننا في الحقيقة لم نجمع بين حجمين وحجمين . وانما خسرنا شيئا في الجمع فظهرت الخسارة في النتيجة . ذلك ان حجم الكحول لم يكن متقوما بالجزئيات فحسب . وانما يتقوم بالجزئيات والفراغ النسبي القائم بينها . فاذا احضرنا حجمين من الكحول كان هلكان الحجمان يعبران عن جزئيات وفراغ بينهما لا عن الجزئيات فحسب . وحين يلقي على الكحول حجمين من الماء وتتسلل جزئيات الماء الى الفراغ النسبي القائم بين جزئيات الكحول فتشغله تكون قد فقدنا هذا الفراغ النسبي الذي كان له نصيب من حجم الكحول . فلم نجمع اذن بين حجمين من الكحول وحجمين من الماء . وانما جمعنا بين حجمين من الماء وجزئيات حجمين من الكحول . واما الفراغ النسبي فيها فقد سقط من الحساب . وهكذا يتضح اننا اذا اردنا ان ندقق في صوغ العملية الرياضية نقول ان جمع حجمين كاملين من الماء مع حجمين من الكحول . باستثناء الفراغ المتخلل بين جزئياته ، يساوي اربعة حجوم باستثناء ذلك الفراغ نفسه . وليست قصة هذه الحجوم الا كآلاف النظائر والامثلة الطبيعية التي يشاهدها كل الناس في حياتهم الاعتيادية . فماذا نقول في جسم قطني ارتفاعه متر وقطعة من حديد ارتفاعها متر ايضا . لو

←

### التعديلات العلمية والحقائق المطلقة :

وقد كتب انجلز ينقد مبدأ الحقيقة المطلقة القائل بسلبية امكان اجتماعها مع الخطأ ، عن طريق التعديل الذي يطرأ على النظريات والقوانين العلمية ، فقال :

« ولنتشهد على ذلك بقانون ( بويل ) انشهير ، الذي ينص على ان حجوم الغازات تتناسب عكسيا مع الضغط الواقع عليها اذا بقيت درجة حرارتها ثابتة .

وجد ( رينو ) بأن هذا القانون لا يصح في حالات معينة ، ولو كان ( رينو ) أحد فلاسفة الواقعية لانهى من ذلك الى الاستخلاص التالي :  
بما أن قانون ( بويل ) قابل للتغير فهو ليس بحقيقة محضة : أي انه ليس

→ وضعنا أحد الجسمين على الآخر فهل ينتج من ذلك ارتفاع مترين ؟! وفي تراب ارتفاعه متر وماء ارتفاعه متر . ثم ألبنا الماء على التراب فهل نجني من ذلك ارتفاعا مضاعفا ؟! طبعاً لا . فهل من الجائز ان نعتبر ذلك دليلاً على تفنيد البدهيات الرياضية ؟!

(ب) ان جمع كالون من الماء مع كالون من حامض الكبريتك لا ينتج كالونين وانما يحصل من ذلك انفجار مرعب . وهذا أيضاً لا يتعارض مع البدهية الرياضية في جمع الاعداد ، ذلك ان ( ١ + ١ ) أنما يساوي اثنين اذا لم يعلم أحدهما أو كلاهما حال الجمع والمزج ، والا لم يحصل جمع بين واحد وواحد بمعناه الحقيقي . ففي هذا المثال لم تكن الوحدتان - الكالونان - موجودتين حين اتمام عملية الجمع لينتج اثنين .

(ج) ان جمع غازين درجة حرارة كل منهما درجتان مثويتان ، ينتج حرارة الخليط بنفس تلك الدرجة أيضاً من دون مضاعف . وهذا لون آخر من التمولية لان العملية أنما جمعت بين غازين وخطت بينهما ، لا أنها جمعت بين درجتين الحرارة . وانما يجمع بين الدرجتين لو ضوعفت الدرجة في موضوعها . فنحن لم نضف حرارة على حرارة لتتربح حدوث درجة أضخم للحرارة ، وانما أضفنا حاراً الى حار وخططنا بينهما . وهكذا يتضح ان كل تشكيك أو نقض يدور حول البدهيات العقلية الضرورية ، مرده في الحقيقة الى لون من المغالطة أو عدم اجادة فهم تلك البدهيات وسوف يبدو هذا بكل وضوح عند عرضنا لنقض الماركسية التي حاولت ان ترد على مبدأ عدم التناقض .

بحقيقة البتة ، فهو اذن قانون باطل ولو نهج (رينو) هذا النهج لارتكب خطأ أفظع مما تضمنه قانون (بويل) ولتاهت ذرة الحقيقة المنطوي عليها نقده لهذا القانون ، واندفعت بين رمال صحراء الباطل ، ولأفضى به الامر أخيرا الى تشويه النتيجة الصائبة التي ادركها ، والى إحالتها الى نتيجة واضحة الاخطاء اذا ما قورنت مع النتيجة التي ادركها قانون (بويل) ، الذي يبدو صحيحا رغم ما هو عالق به من اخطاء جزئية « (١) » .

ويتلخص هذا النقد في ان الفكر الميتافيزيقي لو كان على صواب فيما يؤمن به للحقائق من اطلاق وتعارض مطلق مع الخطأ ، لوجب رفض كل قانون علمي لمجرد وضوح عدم صحته جزئيا ، وفي حالات معينة . فقانون (بويل) بحكم الطريقة الميتافيزيقية في التفكير اما أن يكون حقيقة مطلقة ، واما أن يكون خطأ محضا ، فاذا تبين في الميدان التجريبي عدم صحته أحيانا فيجب ان يكون لأجل ذلك خطأ مطلقا ، وان لا يكون فيه شيء من الحقيقة ، لأن الحقيقة لا تجتمع مع الخطأ ، ويخسر العلم بذلك جانب الحقيقة من ذلك القانون . وأما في الطريقة الديالكتيكية فلا يعتبر ذلك الخطأ النسبي دليلا على سقوط القانون مطلقا ، بل هو حقيقة نسبية في نفس الوقت ، فإن الحقيقة تجتمع مع الخطأ .

ولو كان (انجلز) قد عرف النظرية الميتافيزيقية في المعرفة معرفة دقيقة ، وفهم ما تعني من الحقيقة المطلقة لما حاول ان يوجه مثل هذا النقد اليها . ان الصحة والخطأ لم يجتمعا في حقيقة واحدة لا في قانون بويل ولا في غيره من القوانين العلمية . فالحقيقة من ذلك القانون هي حقيقة مطلقة لا خطأ فيها وما هو خطأ منه فهو خطأ محض ، والتجارب العلمية

---

(١) ضد دوهرنك الفلسفة ص ١٥٣ .

التي قام بها ( رينو ) - والتي أوضحت له - مثلاً - ان قانون ( بويل ) لا يصح فيما اذا بلغ الضغط الحد الذي تتحول فيه الغازات الى سوائل - لم تقلب الحقيقة الى خطأ وانما شطرت القانون الى شطرين ، وأوضحت ان أحد هذين الشطرين خطأ محض • فاجتماع الخطأ والحقيقة اجتماع اسمي وليس اجتماعاً بمعناه الصحيح •

وفي تعبير واضح ان كل قانون علمي صحيح فهو يحتوي على حقائق بعدد الحالات التي يتناولها وينطبق عليها ، فاذا اظهرت التجربة خطأه في بعض تلك الحالات ، وصوابه في البعض الآخر ، فليس معنى ذلك ان الحقيقة نسبية وانها اجتمعت مع الخطأ ، بل معنى ذلك ان محتوى القانون يطابق الواقع في بعض الحالات دون بعض • فالخطأ له موضع وهو في ذلك الموضع خطأ محض ، والحقيقة لها موضع آخر وهي في ذلك الموضع حقيقة مطلقة •

والفكر الميتافيزيقي لا يحتم على العالم الطبيعي ان يرفض القانون نهائياً اذا ما تبين عدم نجاحه في بعض الحالات ، لانه يعتبر كل حالة تمثل قضية خاصة بها ، ولا يجب ان تكون القضية الخاصة بحالة ما خطأ ، اذا ما كانت القضية الخاصة بالحالة الاخرى كذلك •

وكان يجب على ( انجلز ) - عوضاً عن تلك المحاولات الصيانية لتبرير الحقيقة النسبية واجتماعها مع الخطأ - ان يتعلم الفرق بين القضايا البسيطة والقضايا المركبة ويعرف ان القضية البسيطة هي التي لا يمكن ان تنقسم الى قضيتين ، كما في قولنا : مات افلاطون قبل ارسطو • وان القضية المركبة هي القضية التي تتألف من قضايا متعددة ، نظير قولنا : الفلزات تتمدد بالحرارة • فان هذا القول مجموعة من قضايا ، ويمكننا ان نعبر عنه في قضايا متعددة فنقول : الحديد يتمدد بالحرارة ، والذهب

يتمدد بالحرارة ، والرصاص يتمدد بالحرارة ...

والقضية البسيطة - باعتبارها قضية مفردة - لا يمكن ان تكون حقيقة من ناحية وخطأ من ناحية اخرى ، فموت افلاطون قبل أرسطو اما أن يكون حقيقة واما ان يكون خطأ . واما القضية المركبة فلما كانت في الحقيقة ملتقى قضايا متعددة ، فمن الجائز ان توجد الحقيقة في جانب منها والخطأ في جانب آخر ، كما اذا افترضنا ان الحديد يتمدد بالحرارة دون الذهب ، فان القانون الطبيعي العام وهو الفلزات تتمدد بالحرارة يعتبر صحيحا على ناحية وخطأ من ناحية اخرى . ولكن ليس معنى ذلك ان الحقيقة والخطأ اجتماعا فكانت القضية الواحدة خطأ وحقيقة ، بل الخطأ انما يوجد في قضية الحديد يتمدد بالحرارة - مثلا - فلم يكن الخطأ حقيقة ولا الحقيقة خطأ .

وفي عودتنا على الحركة التطورية في الحقيقة والمعرفة ، بصفتها جزءا من الديالكتيك - الذي خصصنا لدراسته الجزء الثاني من المسألة الآتية ( المفهوم الفلسفي للعالم ) - سنستعرض مدارك الماركسية وألوان استدلالها ، على تطور الحقيقة والمعرفة ، ومدى ضعفها ومغالطتها . وعلى الاخص ما حاولته الماركسية من اعتبار العلوم الطبيعية ، في تطورها الرائع على مر الزمن ، ونشاطها المتضاعف ، وقفزاتها الجبارة ، مصداقا للحركة التطورية في الحقائق والمعارف ، مع ان تطور العلوم في تاريخها الطويل لا صلة له بتطور الحقيقة والمعرفة ، بمعناه الفلسفي الذي تحاول الماركسية . فالعلوم تتطور لا بمعنى ان حقائقها تنمو وتكامل ، بل بمعنى ان حقائقها تزداد وتتكاثر ، واخطاءها تقل وتنقص . ونوكل ايضاح ذلك الى البحث المقبل في المسألة الثانية .

ويخلص معنا من هذه الدراسة :

أولاً : ان الحقيقة مطلقة وغير متطورة، وان كان الواقع الموضوعي للطبيعة متطورا ومتحركا على الدوام .

ثانياً : ان الحقيقة تتعارض تعارضا مطلقا مع الخطأ ، فالقضية البسيطة الواحدة لا يمكن ان تكون حقيقة وخطأ .

ثالثاً : ان اجراء الديالكتيك على الحقيقة والمعرفة يحتم علينا الشك المطلق في كل حقيقة ، ما دامت في تغير وتحرك مستمر ، بل يحكم على نفسه بالاعدام والتغير ايضا ، لانه بذاته من تلك الحقائق التي يجب ان تغير بحكم منطقة التطوري الخاص .

#### انتكاس الماركسية في النائية

وفي النهاية يجب ان نشير الى ان الماركسية بالرغم من اصرارها على رفض النسبية الذاتية بترفع وتأكيدا على الطابع الموضوعي لنسبيتها وانها نسبية تواكب الواقع المتطور وتعكس نسبيته بالرغم من ذلك كله ارتدت الماركسية مرة اخرى فانتكست في احضان النسبية الذاتية حين ربطت المعرفة بالعامل الطبقي وقررت ان من المستحيل للفلسفة مثلا أن تتخلص من الطابع الطبقي والحزبي حتى قال موريس كوفنورت ( كانت الفلسفة دوما تعبر ولا تستطيع الا ان تعبر عن وجهة نظر طبقية (١) ) ، وقال تشاغن : ( لقد ناضل لينين بثبات واصرار ضد النزعة الموضوعية في النظرية ) (٢) .

وواضح ان هذا الاتجاه الماركسي يطبع كل معرفة بالعنصر الذاتي

---

(١) المادية الديالكتيكية ص ٣٢ .

(٢) الروح الحزبية في الفلسفة والعلوم ص ٧٠ .

ولكنها ذاتية طبقية لا ذاتية فردية كما كان يقرر النسييون الذاتيون وبالتالي تصبح الحقيقة هي مطابقة الفكرة للمصالح الطبقة للمفكر لأن كل مفكر لا يستطيع ان يدرك الواقع الا في حدود هذه المصالح ولا يمكن لأحد في هذا الضوء ان يضمن وجود الحقيقة في أي فكرة فلسفية أو علمية بمعنى مطابقتها للواقع الموضوعي وحتى الماركسية نفسها لا تستطيع ما دامت تؤمن بحتمية الطابع الطبقي ان تقدم لنا مفهوما عن الكون والمجتمع بوصفه تعبيراً مطابقاً للواقع وانما كل ما تستطيع ان تقرره هو انه يعكس ما يتفق مع مصالح الطبقة العاملة من جوانب الواقع (١) .

---

(١) لاجل التوضيح راجع كتاب (اقتصادنا) للمؤلف ص ٩٣ - ١٠٠ .





# المفهوم الفلسفي للعالم



## تمهيد

ان لمسألة تكوين مفهوم فلسفي عام عن العالم ، مركزا رئيسيا في العقل البشري ، منذ حاولت الانسانية تحديد علاقاتها بالعالم الموضوعي وارتباطها به . ولسنا نحاول في دراستنا هذه ان نؤرخ للمسألة في سيرها الفلسفي والديني والعلمي ، وتطورها على مر الزمن منذ آمادها البعيدة ، وانما نستهدف أن نعرض المفاهيم الأساسية في الحقل الفلسفي الحديث ، لنحدد موقفنا منها ، وما هو المفهوم الذي يجب ان تبلور نظرتنا العامة على ضوءه ويرتكز مبدأنا في الحياة على أساسه ؟

ومرد مسألتنا هذه الى مسألتين : احدهما ، مسألة المثالية والواقعية . والاخرى ، مسألة المادية والالهيّة .

ففي المسألة الاولى يعرض السؤال على الوجه التالي : ان هذه الكائنات التي يتشكل منها العالم ، هل هي حقائق موجودة بصورة مستقلة عن الشعور والادراك ؟ أو أنها ليست الا ألوانا من تفكيرنا وتصورتنا ، بمعنى أن الفكر أو الادراك هو الحقيقة ، وكل شيء يرجع في نهاية المطاف الى التصورات الذهنية ؟ فاذا اسقطنا الشعور أو الـ ( أنا )

فان الواقع كله يزول . فهذان تقديران للمسألة ، والاجابة بالتقدير الأول  
تلخص الفلسفة الواقعية أو المفهوم الواقعي للعالم ، والاجابة بالتقدير  
الثاني هي التي تقدم المفهوم المثالي للعالم .

وفي المسألة الثانية يوضع السؤال على ضوء الفلسفة الواقعية هكذا:  
إذا كنا نؤمن بواقع موضوعي للعالم فهل نقف في الواقعية على حدود  
المادة المحسوسة، فتكون هي السبب العام لجميع ظواهر الوجود والكون  
بما فيها من ظواهر الشعور والادراك ؟ أو تتخطاها الى سبب أعمق ، الى  
سبب أبدي ولا نهائي بصفة المبدأ الأساسي لما ندركه من العالم بكلا  
مجاليه الروحي والمادي معا ؟

وبذلك يوجد في الحقل الفلسفي للواقعية مفهومان : يعتبر احدهما،  
ان المادة هي القاعدة الأساسية للوجود ، وهو المفهوم الواقعي المادي .  
ويتخطى الآخر المادة الى سبب فوق الروح والطبيعة معا ، وهو المفهوم  
الواقعي الالهي .

فبين يدينا اذن مفاهيم ثلاثة للعالم : المفهوم المثالي ، والمفهوم  
الواقعي المادي ، والمفهوم الواقعي الالهي . وقد يعبر عن المثالية بالروحانية  
نظرا الى اعتبار الروح ، أو الشعور ، الاساس الأول للوجود .

### تصحيح اخطاء

وعلى هذا الضوء يجب ان نصحح عدة اخطاء وقع فيها بعض الكتاب  
المحدثين :

الاول : محاولة اعتبار الصراع بين الالهية والمادية مظهر من مظاهر  
التعارض بين المثالية والواقعية ، فلم يفصلوا بين المسألتين اللتين قدمناهما،  
وزعموا أن المفهوم الفلسفي للعالم أحد أمرين : اما المفهوم المثالي ، واما

المفهوم المادي • فتفسير العالم لا يمكن أن يقبل سوى وجهين اثنين ،  
فإذا فسرت العالم تفسيراً تصورياً خالصاً ، وآمنت بأن التصور أو الأنا  
هو الينبوع الأساسي ، فأنت مثالي وإذا أردت أن ترفض المثالية والذاتية ،  
وتؤمن بواقع موضوعي مستقل عن الـ ( أنا ) ، فليس عليك إلا أن تأخذ  
بالمفهوم المادي للعالم ، وتعتقد أن المادة هي المبدأ الأول وأن الفكر  
والشعور ليس إلا انعكاساً لها ودرجة خاصة من تطورها .

وهذا لا يتفق مع الواقع مطلقاً كما عرفنا ، فإن الواقعية ليست وفقاً  
على المفهوم المادي ، كما أن المثالية ، أو الذاتية ، ليست هي الشيء الوحيد  
الذي يعارض المفهوم المادي ، ويقف أمامه على الصعيد الفلسفي ، بل  
يوجد مفهوم آخر للواقعية هو المفهوم الواقعي الإلهي ، الذي يعتقد بواقع  
خارجي للعالم والطبيعة ، ويرجع الروح والمادة معاً إلى سبب أعمق  
فوقهما جميعاً •

الثاني : ما اتهم به بعض الكتاب المفهوم الإلهي ، من أنه يجمد  
مبدأ العلمية في دنيا الطبيعة ، ويلغي قوانينها ونواميسها التي يكشفها  
العلم وتزداد وضوحاً يوماً بعد يوم ، فهو في زعمهم يربط كل ظاهرة وكل  
وجود بالمبدأ الإلهي •

ولقد لعب هذا الاتهام دوراً فعالاً في الفلسفة المادية ، حيث اعتبرت  
فكرة الله هي فكرة وضع سبب العقول لما يشاهده الإنسان من ظواهر  
الطبيعة وحوادثها ، ومحاولة لتبرير وجودها ، فتزول الحاجة إليها تماماً  
حين نستطيع أن نستكشف بالعلم والتجارب العلمية حقيقة الأسباب ،  
والقوانين الكونية التي تتحكم في العالم ، وتولد باعتبارها الظواهر  
والحوادث • وساعد على تركيز هذا الاتهام ما كانت تلعبه الكنيسة في  
بداية النهضة العلمية في أوروبا ، من أدوار خيثة في محاربة التطور

العلمي ، ومعارضة ما يكشفه العلم من أسرار الطبيعة ونواميسها .

**والحقيقة ،** ان المفهوم الالهي للعالم لا يعني الاستغناء عن الاسباب الطبيعية ، أو التمرد على شيء من حقائق العلم الصحيح وانما هو المفهوم الذي يعتبر الله سببا أعمق، ويحتم على تسلسل العلل والاسباب ان يتصاعد الى قوة فوق الطبيعة والمادة . وبهذا يزول التعارض بينه وبين كل حقيقة علمية تماما ، لأنه يطلق للعلم اوسع مجال لاستكشاف أسرار الطبيعة ونظامها ، ويحتفظ لنفسه بالتفسير الالهي في نهاية المطاف ، وهو وضع السبب الاعق في مبدأ أعلى من الطبيعة والمادة . فليست المسألة الالهية كما يشاء أن يصورها خصومها ، مسألة أصابع تمتد من وراء الغيب : فتقطر الماء في الفضاء تقطيرا ، أو تحجب الشمس عنا ، أو تحول بيننا وبين القمر ، فيوجد بذلك المطر والكسوف والخسوف . فاذا كشف العلم عن اسباب المطر وعوامل التبخير فيه ، واذا كشف عن سبب الكسوف وعرفنا أن الاجرام السماوية ليست متساوية الابعاد عن الأرض، وان القمر أقرب اليها من الشمس ، فيتفق أن يمر القمر بين الارض والشمس فيحجب نورها عنا، واذا كشف العلم عن سبب الخسوف وهو وقوع القمر في ظل الأرض ، الذي يمتد وراءها الى مسافة ( ٩٠٠ ) الف ميل تقريبا ، أقول اذا كملت هذه المعلومات لدى الانسان ، يخيل لأولئك الماديين أن المسألة الالهية لم يبق لها موضوع ، وان الاصابع الغيبية التي تحجب الشمس أو القمر عنا ، عوض عنها العلم بالتعليلات الطبيعية ، وليس هذا الا لسوء فهم للمسألة الالهية ، وعدم تمييز لموضع السبب الالهي من سلسلة الاسباب .

**الثالث :** ان الطابع الروحي غلب على المثالية والالهية معا ، حتى أخذ يبدو أن الروحية في المفهوم الالهي هي بمعناه في المفهوم المثالي ، ونشأت عن ذلك عدة اشتباهات ، ذلك ان الروحية قد تعتبر وصفا لكل من

المفهومين • ولكننا لا نجز مطلقا ان يهمل التميز بين الروحيتين ، بل يجب ان نعرف أن الروحية في العرف المثالي ، يقصد بها المجال المقابل للمجال المادي المحسوس ، أي مجال الشعور والادراك والأنا • فالمفهوم المثالي روحي على أساس أنه يفسر كل كائن وكل موجود في نطاق هذا المجال ، ويرجع كل حقيقة وكل واقع اليه • فالمجال المادي مرده في الزعم المثالي الى مجال روحي ، وأما الروحية في المفهوم الالهي أو العقيدة الالهية ، فهي طريقة للنظر الى الواقع بصورة عامة ، لا مجالا خاصا مقابلا للمجال المادي • فالالهية التي تؤمن بالسبب المجرد الأعظم ، تعتقد بصلة كل ما هو موجود في المجال العام — سواء آكان روحيا أم ماديا — بذلك السبب الأعظم ، وترى ان هذه الصلة هي التي يجب ان يحدد على ضوءها ، الموقف العملي والاجتماعي للانسان ، تجاه الاشياء جميعا • فالروحية في العرف الالهي أسلوب في فهم الواقع ، ينطبق على المجال المادي والمجال الروحي — بمعناه المثالي — على السواء •

ويتلخص من العرض السابق ان المفاهيم الفلسفية عن العالم ثلاثة •

وقد درسنا في نظرية المعرفة المفهوم المثالي باعتباره مرتبطا بها كل الارتباط ، واستعرضنا اخطاءه ، فلنتناول في هذه المسألة دراسة المفهومين الآخرين : المادي والالهي •

وفي المفهوم المادي اتجاهان : الاتجاه الآلي أو الميكانيكي ، والاتجاه الديالكتيكي والتناقض ، أو المادية الديناميكية •

#### ايضاح عدة نقاط عن المفهومين

وقبل أن نعرض للمفهوم المادي بكلا اتجاهيه يجب أن نستوضح عدة نقاط حول المفهوم الالهي والمادي ، وذلك في الاسئلة الآتية :

١ - السؤال الاول : ما هي الميزة الاساسية لكل من الاتجاه المادي ( المدرسة المادية للفلسفة ) ، والاتجاه الالهي ( المدرسة الالهية ) على الآخر؟ وما هو الفارق الرئيسي الذي جعل منهما اتجاهين متعارضين ، ومدرستين متقابلتين ؟

ونظرة واحدة نلقيها على المدرستين تحدد لنا جوابا واضحا على هذا السؤال ، وهو ان المآثر الاساسي للمدرسة المادية في الفلسفة ، هو النفي أو الناحية السلبية ، لما يترأى انه فوق طاقة العلوم التجريبية . فلا يوجد في الحقل العلمي اذن - أي في النواحي الايجابية للعلم التي تبرهن عليها التجربة - الهي ومادي . فالفيلسوف سواء أكان الهيا أم ماديًا ، يؤمن بالجانب الايجابي من العلم ، فهما من الناحية العلمية يسلمان - مثلاً - بأن ( الراديوم ) يولد طاقة من الاشعاع نتيجة لانقسام داخلي ، وبأن الماء يتلف من أوكسجين وهيدروجين ، وبأن عنصر الهيدروجين هو أخف العناصر في وزنه الذري . ويؤمنان معا بسائر الحقائق الايجابية التي تظهر على الصعيد العلمي . فليس في المسألة العلمية فيلسوف الهي وآخر مادي ، وانما توجد هاتان الفلسفتان وتعارض المادية مع الالهية ، حينما تعرض مسألة الوجود فيما وراء الطبيعة . فالالهية يعتقد بلون من الوجود مجرد عن المادة ، أي موجود خارج الحقل التجريبي ، وظواهره وقواه . والمادي ينكر ذلك ويقصر الوجود على ذلك الحقل الخاص ، ويعتبر الاسباب الطبيعية ، التي كشفت عنها التجربة وامتدت اليها يد العلم ، هي الاسباب الأولية للوجود ، وان الطبيعة هي المظهر الوحيد له . فبينما يقرر الاتجاه الالهي ان الروح الانسانية أو ال ( أنا ) ، ذات مجردة عن المادة ، وان الادراك والفكر ظواهر مستقلة عن الطبيعة والمادة ، ينكر المادي ذلك زاعما انه حلل جسم الانسان ، وراقب عمليات الجهاز العصبي ، فلم يجد شيئاً خارج الحدود الطبيعية والمادية ، كما يدعي



الالهيون • وكذلك يؤمن الاتجاه الالهي بأن التطورات والحركات ، التي يكشف عنها العلم - سواء كانت حركات ميكانيكية تخضع لسبب مادي خارجي ، أم حركات طبيعية غير ناشئة من مؤثرات مادية معينة بالتجربة - ترجع في النهاية الى سبب خارجي ، وراء ميّاج الطبيعة والمادة • ويعارض في ذلك المادي زاعما أن الحركة الميكانيكية والحركة الطبيعية - لا تتصلان بسبب مجرد • وان الحركة الطبيعية ديناميكية ، فهي تكتفي بنفسها ، لأن الحقل التجريبي لم يبد فيه ما اعتقده الالهيون من سبب مجرد •

وهكذا يتضح بكل جلاء ان انتعارض بين الالهية والمادية ؛ ليس في الحقائق العلمية • فان الالهي كالمادي يعترف بجميع الحقائق العلمية ، التي توضحها التجارب الصحيحة عن جسم الانسان وفزلة اعضائه ، وعن التطور والحركة في الطبيعة ، وانما يزيد بوضع حقائق اخرى ، والاعتراف بها • فهو يبرهن على وجود جانب روعي مجرد للانسان ، غير ما ظهر منه في الميدان التجريبي ، وعلى سبب مجرد أعلى للحركات الطبيعية والميكانيكية فوق المجال المحسوس •

وما دما قد عرفنا ان الميدان العلمي ليس فيه الهي ومادي : نعرف ان الكيان الفلسفي للمادية - باعتبارها مدرسة مقابلة للالهية - انما يرتكز على نفي الحقائق المجردة ، وانكار الوجود خارج حدود الطبيعة والمادة لا على حقائق علمية ايجابية •

٢ - السؤال الثاني : اذا كان التعارض بين الالهية والمادية • هو تعارض الاثبات والنفي : فأني المدرستين يقع على مسؤوليتها الاستدلال والبرهنة ، على اتجاهها الخاص الايجابي أو السلبى ؟

وقد يحلو لبعض الماديين في هذا المجال ان يتخلص من مسؤولية الاستدلال ، ويعتبر الالهي هو المسؤول عن التدليل على مدعاه ، لأن

الآلهي هو صاحب الموقف الايجابي ، أي مدعي الثبوت ، فيجب عليه أن يبرر موقفه ويبرهن على وجود ما يدعيه .

ولكن الواقع أن كلا منهما مكلف بتقديم الأدلة والمدارك لاتجاهه الخاص ، فكما أن الآلهي يجب عليه أن يبرهن على الإثبات ، كذلك المادي هو مسؤول أيضا عن الدليل على النفي ، لأنه لم يجعل القضية الميتافيزيقية موضع شك ، وإنما نقاها نقيا قاطعا ، والنفي القاطع كالاتبات القاطع ، يفتقر الى الدليل . فالمادي حين زعم أن السبب المجرد لا وجود له ، ادعى في هذا الزعم ضمنا أنه أحاط بالوجود كله ، ولم يجد فيه موضعا للسبب المجرد ، فلا بد أن يقدم دليلا على هذه الاحاطة العامة ، وتبريرا للنفي المطلق .

ونتساءل هنا من جديد ، ما هي طبيعة الدليل الذي يمكن للآلهي أو للمادي أن يقدمه في هذا المجال ؟ ونجيب أن دليل الإثبات أو النفي ، يجب أن يكون هو العقل ، لا التجربة المباشرة خلافا للمادية ، التي درجت على اعتبار التجربة دليلا على مفهومها الخاص ، زاعمة أن المفهوم الآلهي أو القضايا الميتافيزيقية بصورة عامة لا يمكن اثباتها بالتجربة ، وأن التجربة هي التي ترد على تلك المزاعم ، لأنها تحلل الإنسان والطبيعة ، وتدلل على عدم وجود أشياء مجردة فيهما ذلك أن التجارب والحقائق العلمية إذا صح للمادية ما تزعمه ، من أنها لا تقوم دليلا على الاتجاه الآلهي ، فهي أيضا لا تصلح دليلا للنفي المطلق ، الذي يحدد الاتجاه المادي ، فقد عرفنا أن الحقائق العلمية على اختلاف ألوانها ليست موضعا للنقاش بين الآلهية والمادية ، وإنما النقاش في التفسير الفلسفي لتلك الحقائق ، أي في وجود سبب أعلى وراء حدود التجربة ، ومن الواضح أن التجربة لا يمكن أن تعتبر برهانا على نفي حقيقة خارج حدودها . فالعالم الطبيعي إذا لم يجد

السبب المجرد في مختبره ، لم يكن هذا دليلا الا على عدم وجوده في ميدان التجربة ، واما بقي وجوده في مجال فوق مجالات التجربة ، فلا يمكن ان يستتج من التجربة ذاتها .

ونؤكد بهذا البيان على أمرين :

( أحدهما ) ، ان المادية بحاجة الى دليل على الجانب السلبي ، الذي يميزها عن الالهية ، كحاجة الميتافيزيقا الى برهان على الايجاب والاثبات . و ( الآخر ) ، ان المادية اتجه فلسفي كالالهية ، ولا توجد لدينا مادية علمية ، أي تجريبية، لأن العلم كما عرفنا لا يثبت المفهوم المادي للعالم ، لتكون المادية علمية . بل كل ما يكشف عنه العلم من حقائق وأسرار في عالم الطبيعة ، يترك مجالا لافتراض سبب أعلى فوق المادة . فالتجربة العلمية — مثلا — لا يمكن ان تدل على أن المادة ليست مخلوقة لسبب مجرد أو على أن أشكال الحركة وألوان التطور ، التي استكشفتها العلم في شتى جوانب الطبيعة ، هي حركات وتطورات مكتفية ذاتيا ، وليست منبثقة عن سبب فوق حدود التجربة ومجالاتها . وهكذا كل حقيقة علمية . فالدليل على المادية اذن لا يمكن ان يركز على الحقائق العلمية ، أو التجارب بصورة مباشرة ، وانما يصاغ في تفسير فلسفي لتلك الحقائق والتجارب ، كالدليل على الالهية تماما . ولنأخذ التطور لذلك مثلا ، فالعلم يثبت وجود التطور الطبيعي في عدة من المجالات، ويمكن أن يوضع لهذا التطور تفسيران فلسفيان أحدهما انه منبثق عن صميم الشيء ، وناتج عن صراع يفترض فيه بين المتناقضات ، وهذا هو تفسير المادية الديالكتيكية . والآخر انه ناتج عن سبب أعلى مجرد ، فالطبيعة المتطورة لا تحوي في ذاتها المتناقضات ، وانما تنطوي على امكان التطور ، وذلك

السبب هو الذي يحقق للامكان الوجود الفعلي ، وهذا هو تفسير الفلسفة الالهية . فنحن نلاحظ بوضوح ان المفهوم العلمي انما هو وجود التطور الطبيعي ، وأما هذان المفهومان عن الحركة فهما مفهومان فلسفيان ، ولا يمكن ان يتأكد من صحة أحدهما ، وخطأ الآخر بالتجربة المباشرة .

٣ - السؤال الثالث : اذا لم تكف التجربة العلمية بذاتها للبرهنة على المفهوم الالهي والمادي على السواء ، فهل يمكن للفكر البشري ان يستدل على أحد المفهومين ما دام ما خارجين عن النطاق التجريبي أو انه يصبح مضطرا الى الاستسلام للشك ، وتجميد مسألة الالهية والمادية ، والانصراف الى المجال العلمي المثمر ؟

والجواب : ان القدرة الفكرية للبشر كفية لدرس هذه المسألة ، والانطلاق فيها من التجربة ذاتها ، ولكن لا على ان تكون التجربة هي الدليل المباشر على المفهوم ، الذي نكونه عن العالم ، بل تكون التجربة نقطة الابتداء ويوضع المفهوم الفلسفي الصحيح للعالم - وهو المفهوم الالهي - على ضوء تفسير التجربة والظواهر التجريبية ، بالمعلومات العقلية المستقلة .

ولا بد ان القارئ يتذكر دراستنا - في نظرية المعرفة ( المسألة الاولى ) - للمذهب العقلي ، وكيف أوضحنا بالبرهان وجود معارف عقلية مستقلة ، على شكل تبين ان اضافة معارف عقلية الى التجربة أمر ضروري ، لا في مسألتنا الفلسفية فحسب ، بل في جميع المسائل العلمية . فما من نظرية علمية تركز على اساس تجريبي بحث ، وانما تقوم على اساس التجربة ، وعلى ضوء المعلومات العقلية المستقلة . فلا تختلف قضيتنا الفلسفية التي تتناول البحث عما وراء عالم الطبيعة ، عن كل قضية علمية تبحث عن أحد قوانين الطبيعة ، او تكشف شيئا من قواها

وأسرارها • فالتجربة في جميع ذلك نقطة الانطلاق ، وهي مع ذلك بحاجة الى تفسير عقلي ، لتستنتج منها الحقيقة الفلسفية أو العلمية •

ونخرج من هذه النقاط بالتائج التالية :

أولا : ان المدرسة المادية تفرق عن المدرسة الالهية في ناحية سلبية ، أي الانكار لما هو خارج الحقل التجريبي •

ثانيا : ان المادية مسؤولة عن الاستدلال على النفي ، كما يجب على الالهية الاستدلال على الاثبات •

ثالثا : ان التجربة لا يمكن ان تعتبر برهانا على النفي ، لأن عدم وجدان السبب الاعلى في ميدان التجربة لا يبرهن على عدم وجوده في مجال أعلى ، لا تمتد اليه يد التجربة المباشرة •

رابعا : ان الاسلوب الذي تتخذه المدرسة الالهية للاستدلال على مفهومها الالهي هو نفس الاسلوب الذي ثبت به علميا جميع الحقائق والقوانين العلمية •

### الاتجاه الديالكتيكي للمفهوم المادي

قلنا ان للمادية اتجاهين احدهما : اتجاه الآلية الميكانيكية ، والآخر ، اتجاه المادية الديالكتيكية •

وقد استعرضنا الاتجاه الأول استعراضا سريعا في الجزء الثاني من نظرية المعرفة ، حين تناولنا بالدرس والتمحيص المثالية الفيزيائية التي قامت على حطام المادية الميكانيكية •

واما الاتجاه المادي الآخر ، الذي يفسر العالم تفسيرا ماديا بقوانين الديالكتيك ، فهو الاتجاه الذي اتخذته المدرسة الماركسية ، فوضعت

مفهومها المادي عن العالم على اساس هذا الاتجاه •

قال ستالين :

« تسير مادية ماركس من المبدأ القائل : ان العالم بطبيعته مادي ، وان حوادث العالم المتعددة هي مظاهر مختلفة للمادة المتحركة ، وان العلاقات المتبادلة بين الحوادث وتكيف بعضها بعضا بصورة متبادلة ، كما تقررها الطريقة الديالكتيكية ، هي قوانين ضرورية لتطور المادة المتحركة ، وان العالم يتطور تبعا لقوانين حركة المادة : وهو ليس بحاجة لأي عقل كلي » (١) •

ويعتبر المفهوم المادي المادة - الوجود - هو النقطة المركزية في الفلسفة الماركسية ، لانها التي تحدد نظرة الماركسية الى الحياة ، وتنشئ لها فهما خاصا للواقع وقيمه ، ومن دونها لا يمكن ان تقام الاسس المادية الخالصة للمجتمع والحياة •

وقد فرضت هذه النقطة على المذهب الماركسي تسلسلا فكريا خاصا. واقتضت منه ان يقيم شتى جوانبه الفلسفية لصالحها •

فلأجل ان تملك الماركسية الحق في تقرير النقطة المركزية تقريرا نهائيا ، اختارت ان تكون يقينية ، ، كما عرفنا في نظرية المعرفة ، وأعلنت أن لدى الانسان من الطاقات العلمية ما يتيح له الجزم بفلسفة معينة عن الحياة ، واستكناه اسرار الوجود والعالم ، ورفضت مذهب الشك المطلق ، وحتى النسبية الجامدة ، وحاولت بذلك ان تعطي صفة قطعية للمحور الرئيسي ، أي المفهوم المادي •

---

(١) المادية الديالكتيكية والمادية التاريخية ص ١٧ •

ووضعت بعد ذلك المقياس العام للمعرفة والحقيقة في التجربة ، واستبعدت المعارف العقلية الضرورية ، وانكرت وجود منطق عقلي مستقل عن التجربة ، كل ذلك حذرا من امكان محو النقطة المركزية بالمنطق العقلي ، وحدا للطاقة البشرية بالميدان التجريبي خاصة .

وواجهت الماركسية في هذه المرحلة مشكلة جديدة ، وهي ان الميزان الفكري للانسان اذا كان هو الحس والتجربة ، فلا بد ان تكون المعلومات التي يكونها عن طريق الحس والتجربة صحيحة دائما ، ليتمكن اعتبارها ميزانا أوليا توزن به الافكار والمعارف . فهل نتائج الحس العلمي كذلك حقا ؟ وهل النظريات القائمة على التجربة مضمونة الصدق ابدا ؟ .

وهكذا وقعت الماركسية بين خطرين : فان اعترفت بأن المعلومات القائمة على أساس التجربة ليست معضومة من الخطأ ، فقد سقطت التجربة عن كونها ميزانا أوليا للحقائق والمعارف . وان ادعى الماركسيون أن النظرية المستمدة من التجربة والتطبيق فوق الخطأ والاشتباه ، اصطدموا بالواقع الذي لا يسع لاحد انكاره ، وهو ان كثيرا من النظريات العلمية ، بل القوانين التي توصل اليها الانسان عن طريق درس الظواهر المحسوسة ، قد ظهر خطأها وعدم مطابقتها للواقع ، فسقطت عن عرشها العلمي بعد ان تربعت عليه مئات السنين .

واذا كانت المفاهيم العلمية التجريبية قد تخطيء . وكان المنطق العقلي ساقطا من الحساب ، فكيف يعلن عن فلسفة يقينية ؟! أو تشاد مدرسة ذات صفة جزمية في أفكارها ؟!

وقد أصرت الماركسية على وضع التجربة مقياسا أعلى ، وتخلصت من هذا المأزق بوضع قانون الحركة والتطور في العلوم والأفكار ، نظرا الى أن الفكر جزء من الطبيعة ، وهو بهذا الاعتبار يحقق قوانين الطبيعة

كاملة : فيتطور وينسو كما تتطور الطبيعة • وليس التطور العلمي يعني سقوط المفهوم العلمي السابق ، وانما يعبر عن حركة تكاملية في الحقيقة والمعرفة • فالحقيقة والمعرفة هي الحقيقة والمعرفة ، غير أنها تنمو وتحرك وتتصاعد بصورة مستمرة •

وهكذا قضى بذلك على جميع البديهيات والحقائق لأن كل فكر سائر في سراط التطور والتغير ، فليست توجد حقيقة ثابتة في دينا الفكر مطلقا ، ولا يؤمن على ما ندركه الآن من البديهيات ( نظير ادراكنا : ان الكل اكبر من الجزء ، وأن  $2 + 2 = 4$  ) أن يكتب شكلا آخر في حركته التطورية ، فنذكر الحقيقة عند ذاك على وجه آخر •

ولما كانت الحركة التي وضعتها الماركسية كقانون للفكر • وللطبيعة بصورة عامة ، لا تنبثق الا عن قوة وسبب ، ولم تكن في العالم حقيقة الا المادة في زعمها ، فقد قالت : ان الحركة حصيلة تناقضات في المحتوى الداخلي للمادة ، وان هذه المتناقضات تتصارع فتدفع بالمادة وتطورها • ولهذا ألغت الماركسية مبدأ عدم التناقض ، واتخذت من الديالكتيك طريقة لفهم العالم ، ووضعت مفهومها المادي في اطاره •

وهكذا يتضح ان جميع الجوانب الفلسفية للمادية الديالكتيكية ، مرتبطة بالنقطة المركزية ( المفهوم المادي ) ، وقد صيغت لاجل تركيزها والحفاظ عليها • وليس اسقاط البديهيات وجعلها عرضة للتغير ، أو الايمان بالتناقض واعتباره قانونا عاما للطبيعة ، وما اليها من النتائج الغريبة التي انتهت اليها الماركسية ، الا تسلسلا حتميا للانطلاق الذي بدأ من المفهوم المادي الماركسي ، وتبريرا له في المجال الفلسفي •



## الديالكتيك أو الجدل

ان الجدل كان يعني في المنطق الكلاسيكي طريقة خاصة في البحث، واسلوبا من أساليب المناظرة ، التي تطرح فيها المتناقضات الفكرية ، ووجهات النظر المتعارضة ، بقصد أن تحاول كل واحدة منها أن تظهر ما في تقيضها من نقاط الضعف ومواطن الخطأ ، على ضوء المعارف المسلمة والقضايا المعترف بها سلفا . وهكذا يقوم الصراع بين النفي والاثبات في ميدان البحث والجدل ، حتى ينتهي الى نتيجة تتقرر فيها احدى وجهات النظر المتصارعة ، أو تنبثق عن الصراع الفكري بين المتناقضات وجهة رأي جديدة ، توفق بين الوجهات كلها ، بعد اسقاط تناقضاتها ، وافراز نقاط الضعف من كل واحدة منها .

ولكن الجدل في الديالكتيك الجديد ، أو الجدل الجديد ، لم يعد منهجا في البحث واسلوبا لتبادل الآراء ، بل أصبح طريقة لتفسير الواقع ، وقانونا كونيا عاما ، ينطبق على مختلف الحقائق وألوان الوجود . فالتناقض ليس بين الآراء ووجهات النظر فحسب ، بل هو ثابت في صميم كل واقع وحقيقة ، فما من قضية الا وهي تنطوي في ذاتها على تقيضها ونفيها .

وكان هيجل أول من أشاد منطقا كاملا على هذا الاساس ، فكان التناقض الديالكتيكي هو النقطة المركزية في ذلك المنطق ، والقاعدة الاساسية التي يقوم عليها فهم جديد للعالم ، وتنشأ به نظرية جديدة نحوه ، تختلف كل الاختلاف عن النظرة الكلاسيكية ، التي اعتادها البشر منذ قدر له ان يدرك ويفكر .

وليس هيجل هو الذي ابتدع اصول الديالكتيك ابتداء ، فان لتلك الاصول جذورا وأعماقا في عدة من الافكار ، التي كانت تظهر بين حين وآخر على مسرح العقل البشري ، غير انها لم تتبلور على اسلوب منطق كامل ، واضح في تفسيره ونظريته ، محدد في خطته وقواعده ، الا على يد هيجل . فقد أنشأ هيجل فلسفته المثالية كلها على أساس هذا الديالكتيك ، وجعله تفسيرا كافيا للمجتمع ، والتاريخ ، والدولة ، وكل مظاهر الحياة . وتبناه بعده ماركس فوضع فلسفته المادية في تصميم ديالكتيكي خالص .

فالجدل الجديد في زعم الديالكتيكيين قانون للفكر والواقع على السواء . ولذلك فهو طريقة للتفكير ، ومبدأ يرتكز عليه الواقع في وجوده وتطوره .

قال لينين :

« فاذا كان ثمة تناقضات في أفكار الناس ، فذلك لأن الواقع الذي يعكسه فكرنا يحوي تناقضات . فجدل الاشياء ينتج جدل الافكار ، وليس العكس » (١) .

---

(١) المادية والمثالية في الفلسفة ص ٨٣ .

وقال ماركس :

« ليست حركة الفكر الا انعكاسا لحركة الواقع ، منقولة  
ومحولة في مخ الانسان » (١) .

والمنطق الهيجلي بما قام عليه من اساس الديالكتيك والتناقض ،  
يعتبر في النقطة المقابلة - للمنطق الكلاسيكي ، او المنطق البشري العام -  
تماما ، ذلك ان المنطق العام يؤمن بمبدأ عدم التناقض ، ويعتبره المبدأ  
الاول الذي يجب ان تقوم كل معرفة على أساسه ، والمبدأ الضروري الذي  
لا يشذ عنه شيء في دنيا الوجود ، ولا يمكن ان يبرهن على حقيقة مهما  
كانت لولاه .

ويرفض المنطق الهيجلي هذا المبدأ كل الرفض ، ولا يكتفي بالتأكيد  
على امكان التناقض ، بل يجعل التناقض - بدلا عن سلبه - المبدأ الأول  
لكل معرفة صحيحة عن العالم ، والقانون العام الذي يفسر الكون كله  
بمجموعة من التناقضات . فكل قضية في الكون تعتبر اثباتا ، وتثير نقية  
في نفس الوقت ، ويألف الاثبات والنفي في اثبات جديد . فالنهج  
المتناقض الديالكتيك ، او الجدل ، الذي يحكم العالم ، يتضمن ثلاث  
مراحل تدعى : الاطروحة ، والطباق ، والتركيب ، وفي تعبير آخر :  
الاثبات ، والنفي ونفي النفي وبحكم هذا النهج الجدلي يكون كل شيء  
مجتمعا مع نقيضه ، فهو ثابت ومنفي ، وموجود ومعدوم ، في وقت واحد .

وقد ادعى المنطق الهيجلي انه قضى - بما زعمه للوجود من جدل -  
على الخطوط الرئيسية للمنطق الكلاسيكي ، وهي - في زعمه - كما يأتي :

---

(١) المادية والمثالية في الفلسفة ص ٨٣ .

أولاً : مبدأ عدم التناقض • وهو يعني ان الشيء الواحد لا يمكن أن يتصف بصفة ، وينقيض تلك الصفة في وقت واحد •

ثانياً : مبدأ الهوية • وهو المبدأ القائل ان كل ماهية فهي ما هي بالضرورة ، ولا يمكن سلب الشيء عن ذاته •

ثالثاً : مبدأ السكون والجمود في الطبيعة الذي يرى سلبية الطبيعة وثباتها ، وينفي الديناميكية عن دنيا المادة •

فالمبدأ الاول لا موضع له في المنطق الجديد ، ما دام كل شيء قائماً في حقيقته على التناقض • واذا ساد التناقض كقانون عام ، فمن الطبيعي ان يسقط المبدأ الثاني للمنطق الكلاسيكي أيضا ، فان كل شيء تسلب عنه هويته في لحظة الاثبات بالذات ، لانه في صيرورة مستمرة ، وما دام التناقض هو الجذر الاساسي لكل حقيقة ، فلا غرو فيما اذا كانت الحقيقة تعني شيئين متناقضين على طول الخط • ولما كان هذا التناقض المركز في سميم كل حقيقة مثيرا لصراع دائم في جميع الاشياء ، والصراع يعني الحركة والاندفاع ، فالطبيعة في نشاط وتطور دائم ، وفي اندفاع وصيرورة مستمرة •

هذه هي الضربات التي زعم المنطق الديالكتيكي انه سددها الى المنطق الانساني العام ، والمفهوم المألوف للعالم ، الذي ارتكزت عليه الميتافيزيقية آلاف السنين •

وتتلخص الطريقة الجديدة لفهم الوجود في افتراض قضية أولى ، وجعلها أصلاً ، ثم ينقلب هذا الاصل الى نقيضه ، بحكم الصراع في المحتوى الداخلي بين المتناقضات ، ثم يأتلف النقيضان في وحدة ، وتصبح هذه الوحدة بدورها أصلاً ونقطة انطلاق جديد ، وهكذا يتكرر هذا

التطور الثلاثي تطورا لا نهاية له ولا حد ، يتسلسل مع الوجود ، ويمتد ما امتدت ظواهره وحوادثه .

وقد بدأ هيجل بالمفاهيم والمقولات العامة ، فطبق عليها الديالكتيك ، واستنبطها بطريقة جدلية قائمة على التناقض ، المتمثل في الاطروحة ، والطباق ، والتركيب . وأشهر ثوابته في هذا المجال وأولها هو : الثالث الذي يبدأ من أبسط تلك المفاهيم وأعقها ، وهو مفهوم الوجود . فالوجود موجود : وهذا هو الاثبات أو الاطروحة ، بيد أنه ليس شيئا ، لأنه قابل لأن يكون كل شيء . فالدائرة وجود ، والمربع ، والايض . والاسود ، والنبات ، والحجر ، كل هذا هو موجود . فليس اذن شيئا محددًا ، وهو بالتالي ليس موجودا : وهذا هو الطباق الذي أثارته الاطروحة ، وهكذا حصل التناقض في مفهوم الوجود ، ويحل هذا التناقض في التركيب بين الوجود واللاوجود . الذي ينتج موجودا لا يوجد على التسام : أي صيرورة وحركة ، وهكذا ينتج ان الوجود الحق هو الصيرورة .

هذا مثال سقناه لنوضح كيف يتسلسل ابو الجدل الحديث في استنباط المفاهيم العامة ، من الاعم الى الاخص ، ومن الأكثر خواء وضعفا ، الى الأكثر ثراء والأقرب الى الواقع الخارجي .

وليس هذا الجدل في استنباط المفاهيم عنده الا انعكاسا لجدل الأشياء بذاتها في الواقع ، فاذا استثارت فكرة من الافكار فكرة مقابلة لها ، فلأن الواقع الذي تمثله هذه الفكرة يتطلب الواقع المضاد .

ونظرة بسيطة على الاطروحة، والطباق، والتركيب، في قضية الوجود، التي هي أشهر ثوابته ، تدلنا بوضوح على أن هيجل لم يفهم مبدأ عدم التناقض حق الفهم حين الغاه ووضع موضعه مبدأ التناقض . ولا أدري

كيف يستطيع هيجل أن يشرح لنا التناقض ، او النفي والاثبات ، المجتمعين في مفهوم الوجود؟! ان مفهوم الوجود مفهوم عام دون شك ، وهو لذلك قابل لأن يكون كل شيء ، قابل لأن يكون نباتا أو جمادا ، أبيض أو أسود ، دائرة أو مربعا . ولكن هل معنى هذا ان هذه الاضداد والاشياء المتقابلة مجتمعة كلها في هذا المفهوم ، ليكون ملتقى للنقائص والاضداد؟ طبعا لا ، فان اجتماع الامور المتقابلة في موضوع واحد شيء ، وامكان صدق مفهوم واحد عليها شيء آخر . فالوجود مفهوم ليس فيه من نقاط السواد والبياض ، أو النبات والجماد شيء ، وانما يصح أن يكون هذا أو ذاك ، لا أنه هو هذا وذاك معا في وقت واحد (١) .

ولندع مقولات هيجل ، لندرس الجدل الماركسي ، في خطوطه العريضة التي وضع تصميمها الاساسي هيجل نفسه .

والخطوط الأساسية أربعة، وهي حركة التطور ، وتناقضات التطور .  
وقفزات التطور ، والاقرار بالارتباط العام .

---

(١) اصف الى ذلك ان هذا التناقض المزعوم في ثالوث الوجود ، يرتكز على خلط آخر بين فكرة الشيء ، والواقع الموضوعي لذلك الشيء . فان مفهوم الوجود ليس الا عبارة عن فكرة الوجود في اذهاننا ، وهي غير الواقع الموضوعي للوجود . واذا ميزنا بين فكرة الوجود وواقع الوجود زال التناقض ، فان واقع الوجود معين ومحدود لا يمكن سلب صفة الوجود عنه مطلقا ، واما فكرتنا عن الوجود فهي ليست وجودا واقعيًا ، وانما هي المفهوم الذهني المأخوذ عنه .

## ١ - حركة التطور

قال ستالين :

« ان الديالكتيك خلافا للميتافيزية ، لا يعتبر الطبيعة حالة سكون وجمود ، حالة ركود واستقرار ، بل يعتبرها حالة حركة وتغير دائمين ، حالة تجدد وتطور لا ينقطعان . ففيها دائما شيء يولد ويتطور وشيء ينحل ويضمحل . ولهذا نريد الطريقة الديالكتيكية ان لا يكتفى بالنظر الى الحوادث من حيث علاقات بعضها ببعض ، ومن حيث تكييف بعضها لبعض ، بصورة متقابلة ، بل أن ينظر اليها أيضا من حيث حركتها ، من حيث تغيرها وتطورها ، من حيث ظهورها واختفائها »<sup>(١)</sup> .

وقال أنجلز :

« ينبغي لنا ألا ننظر الى العالم وكأنه مركب من أشياء ناجزة ، بل ينبغي ان ننظر اليه وكأنه مركب في أدمغتنا . ان هذا المرور يتم عن تغير لا ينقطع من الصيرورة والانحلال ، حيث يشرق نهار النمو المتقدم في النهاية ، رغم جميع الصدف الظاهرة والعودات الموقته الى الوراء »<sup>(٢)</sup> .

فكل شيء خاضع لقوانين التطور والصيرورة ، وليس لهذا التطور

---

(١) المادية الديالكتيكية والمادية التاريخية ص ٧ .

(٢) هذه هي الديالكتيكية ص ٩٧ - ٩٨ ،

أو الصيرورة حد يتوقف عنده ، لأن الحركة هي المسألة اللامتناهية للوجود كله .

ويزعم الديالكتيكيون انهم وحدهم الذين يعتبرون الطبيعة حالة حركة وتغير دائمين . وينعون على المنطق الميتافيزيقي والاسلوب التقليدي للتفكير طريقة دراسته للأشياء وفهمها ، اذ يفترض الطبيعة في حالة سكون وجمود مطلقين ، فهو لا يعكس الطبيعة على واقعها المتطور المتحرك . فالفرق بين المنطق الجدلي الذي يعتقد في الطبيعة حركة دائمة وصاعدة أبدا ، والمنطق الشكلي - في زعمهم - كالفرق بين شخصين ، أرادا أن يسيرا أنوار كائن حي في شتى ادواره ، فأجرى كل منهما تجاربه عليه ، ثم وقف أحدهما يراقب تطوره وحركته المستمرة ، ويدرسه على ضوء تطوراتها كلها ، واكتفى الآخر بالتجربة الاولى ، معتقدا ان ذلك الكائن جامد في كيانه ، ثابت في هويته وواقعه . فالطبيعة برمتها شأنها شأن هذا الكائن الحي ، من النبات أو الحيوان ، في تطوره ونسوه ، فلا يواكبها الفكر الا اذا جاراها في حركتها وتطورها .

والواقع ان قانون التطور الديالكتيكي ، الذي يعتبره الجدلي الحديث من مميزاته الأساسية ، ليس شيئا جديدا في الفكر الانساني ، وانما الجديد طابعه الديالكتيكي الذي يجب نزعه عنه ، كما سنعرف . فهو في حدوده الصحيحة ينسجم مع المنطق العام . ولا صلة له بالديالكتيك ، ولا فضل للديالكتيك في اكتشافه ، فليس علينا لأجل ان تقبل هذا القانون ، ونعرف سبق الميتافيزيقا اليه ، الا ان نجرده عن قالب التناقض ، وأساس الجدل القائم عليه في عرف الديالكتيك .

ان الميتافيزيقي في زعم الديالكتيكي يعتقد ان الطبيعة جامدة يخيم عليها السكون ، وأن كل شيء فيها ثابت لا يتغير ولا يتبدل ، كأن



الميتافيزيقي المسكين قد حرم من كل ألوان الادراك ، وسلب منه الشعور والحس معا ، فأصبح لا يحس ولا يشعر بما يشعر به جميع الناس ، وحتى الاطفال ، من ضروب التغير والتبدل في دنيا الطبيعة .

ومن الواضح لدى كل احد ، ان الايمان بوجود التغير في عالم الطبيعة مسألة لا تحتاج الى دراسات علمية سابقة ، وليست موضعاً لخلاف أو نقاش ، وانما الجدير بالدرس هو ماهية هذا التغير ، ومدى عمقه وعمومه . فان التغير نحوان : احدهما التعاقب البحت ، والآخر الحركة . والتاريخ الفلسفي يروي صراعا حادا ، لا في مسألة التغير بصورة عامة ، بل في كنهه وتفسيره الفلسفي الدقيق . ويدور الصراع حول الجواب عن الأسئلة التالية :

هل التغير الذي يطرأ على الجسم حين يطوي مسافة ما ، عبارة عن وقفات متعددة في أماكن متعددة ، تعاقبت بسرعة ، فتكونت في الذهن فكرة الحركة ؟ أو أن مرد هذا التغير الى سير واحد متدرج ، لا وقوف فيه ولا سكون ؟ وهل التغير الذي يطرأ على الماء حين تتضاعف حرارته وتشتد ، يعني مجموعة من الحرارة المتعاقبة ، يتلو بعضها بعضا ؟ أو أنه يعبر عن حرارة واحدة تتكامل وتتحرك وترقى درجاتها ؟

وهكذا نواجه هذا السؤال في كل لون من ألوان التغير ، التي تحتاج الى شرح فلسفي بأحد الوجهين الذين يقدمهما السؤال .

والتاريخ الاغريقي يحدث عن بعض المدارس الفلسفية ، انها انكرت الحركة ، وأخذت بالتفسير الآخر للتغير ، الذي يرد التغير الى تعاقب امور ساكنة ، ومن رجال تلك المدرسة ( زينون ) ، الذي أكد على ان حركة المسافر من اقصى الارض الى اقصاها ، ليست الا سلسلة من مكثات

متعاقبة • فهو لا يتصور التدرج في الوجود والتكامل فيه ، بل يرى كل ظاهرة ثابتة ، وان التغير يحصل بتعاقب الامور الثابتة ، لا بتطور الامر الواحد وتدرجه • وعلى هذا تكون حركة الانسان في مسافة ما ، عبارة عن وقوفه في النقطة الاولى من تلك المسافة ، فوقوفه في النقطة الثانية ، ففي الثالثة ، وهكذا ... فاذا رأينا شخصين أحدهما واقف في نقطة معينة : والآخر يمشي نحو اتجاه خاص ، فكلاهما في رأي (زينون) واقف ساكن ، غير ان الاول ساكن في نقطة معينة على طول الخط ، وأما الآخر فله سكنات متعددة ، لتعدد النقاط التي يطويها ، وله في كل لحظة مكانية خاصة ، وهو في كل تلك اللحظات لا يختلف مطلقا عن الشخص الاول الواقف في نقطة معينة • فهما معا ساكنان ، وان كان سكون الاول مستمرا وسكون الثاني يتبدل بسرعة الى سكون آخر ، في نقطة اخرى من المسافة • فالاختلاف بينهما هو الاختلاف بين سكون قصير الامد وسكون طويل الامد •

هذا ما كان يحاوله ( زينون ) وبعض فلاسفة الاغريق • وقد برهن على وجهة نظره بالأدلة الأربعة المشهورة عنه ، التي لم يقدر لها النجاح والتوفيق في الميدان الفلسفي ، لأن مدرسة ارسطو — وهم 'المدرسة الفلسفية الكبرى في العهد الاغريقي — آمنت بالحركة ، وردت على تلك الأدلة وزيفتها ، وبرهنت على وجود الحركة والتطور في ظواهر الطبيعة وصفاتها ، بمعنى ان الظاهرة الطبيعية قد لا توجد على التمام في لحظة ، بل توجد على التدرج وتستنفذ امكاناتها شيئا فشيئا ، وبذلك يحصل التطور ويوجد التكامل • فالماء حين تتضاعف حرارته ، لا يعني ذلك انه في كل لحظة يستقبل حرارة بدرجة معينة ، توجد على التمام ثم تفنى وتخلق من جديد حرارة اخرى بدرجة جديدة ، بل محتوى تلك المضاعفة

ان حرارة واحدة وجدت في الماء ، ولكنها لم توجد على التمام ، بمعنى انها لم تستنفذ في لحظتها الاولى كل طاقاتها وامكاناتها ، ولذلك أخذت تستنفذ امكاناتها بالتدريج ، وترقى بعد ذلك وتطور . وبالتعبير الفلسفي انها حركة مستمرة متصاعدة . ومن الواضح ان التكامل — أو الحركة التطورية — لا يمكن ان يفهم الا على هذا الاساس ، واما تتابع ظواهر متعددة يوجد كل واحدة منها بعد الظاهرة السابقة ، وتفسح المجال بنائها لظاهرة جديدة ، فليس هذا نموا وتكاملا ، وبالتالي ليس حركة وانما هو لون من التغير العام .

فالحركة سير تدريجي للوجود ، وتطور للشيء في الدرجات التي تتسع لها امكاناته . ولذلك حدد المفهوم الفلسفي للحركة بأنها خروج الشيء من القوة الى الفعل تدريجيا (١) .

ويرتكز هذا التحديد على الفكرة التي قدمناها عن الحركة ، فان الحركة — كما عرفنا — ليست عبارة عن فناء الشيء فناء مطلقا ووجود شيء آخر جديد ، وانما هي تطور الشيء في درجات الوجود . فيجب اذن ان تحتوي كل حركة على وجود واحد مستمر . منذ تنطلق الى ان تتوقف . وهذا الوجود هو الذي يتحرك ، بمعنى انه يتدرج ويثري بصورة مستمرة ، وكل درجة تعبر عن مرحلة من مراحل ذلك الوجود الواحد ، وهذه المراحل انما توجد بالحركة فالشيء المتحرك او الوجود المتطور لا يملكها قبل الحركة والا لما وجدت حركة . بل هو في لحظة الانطلاق يتشل لنا في قوى وامكانات ، وبالحركة تستنفذ تلك الامكانات، ويستبدل في كل درجة من درجات الحركة الامكان بالواقع والقوة بالفعل . فالماء قبل وضعه على النار لا يملك من الحرارة المحسوسة الا

---

(١) القوة عبارة عن امكان الشيء ، والفعل عبارة عن وجوده حقيقة .

امكانها ، وهذا الامكان الذي يملكه ليس امكانا لدرجة معينة من الحرارة بل هي بجميع درجاتها - التي تؤدي الى الحالة الغازية في النهاية - ممكنة للماء وحين يبدأ بالانفعال والتأثر بحرارة النار تبدأ حرارته بالحركة والتطور ، بمعنى ان القوى والامكانات التي كانت تملكها تتبدل الى حقيقة ، والماء في كل مرحلة من مراحل الحركة يخرج من امكان الى فعلية ، ولذلك تكون القوة والفعلية متشابكتين في جميع ادوار الحركة . وفي اللحظة التي تستنفذ جميع الامكانات تقف الحركة . فالحركة اذن في كل مرحلة ذات لونين : فهي من ناحية فعلية وواقعية ، لأن الدرجة التي تسجلها المرحلة موجودة بصورة واقعية وفعلية ومن ناحية اخرى هي امكان وقوة للدرجات الاخرى الصاعدة ، التي ينتظر من الحركة ، ان تسجلها في مراحلها الجديدة . فالماء في مثالنا اذا لاحظناه في لحظة معينة من الحركة ، نجد انه ساخن بالفعل بدرجة ثمانين مثلاً ، ولكنه في نفس الوقت ينطوي على امكان تخطي هذه الدرجة ، وقوة تطور للحرارة الى أعلى . ففعلية كل درجة في مرحلتها الخاصة مقارنة لقوة فنائها . ولناخذ مثلاً أعمق للحركة ، وهو الكائن الحي الذي يتطور بحركة تدريجية ، فهو بويضة ، فنقطة ، فجنين ، فطفل ، فمراهق ، فراشد . ان هذا الكائن في مرحلة محدودة من حركته هو نقطة بالفعل ، ولكنه في نفس الوقت شيء آخر مقابل للنقطة ، وأرقى منها فهو جنين بالقوة ، ومعنى هذا ان الحركة في هذا الكائن قد ازدوجت فيها الفعلية والقوة معا . فلو لم يكن في الكائن الحي قوة درجة جديدة وامكاناتها لما وجدت حركة ، ولو لم يكن شيئاً من الاشياء بالفعل لكان عدماً محضاً ، فلا توجد حركة أيضاً . فالتطور يألف دائماً من شيء بالفعل وشيء بالقوة . وهكذا تستمر الحركة ما دام الشيء يحتوي على الفعلية والقوة معا ، على الوجود والامكان معا ، فاذا نفذ الامكان ، ولم تبق في الشيء طاقة على درجة جديدة ، انتهى عمر الحركة .

هذا هو معنى خروج الشيء من القوة الى الفعل تدريجيا ، او  
تشابك القوة والفعل او اتحادهما في الحركة .

وهذا هو المفهوم الفلسفي الدقيق الذي تعطيه الفلسفة الميتافيزيقية  
للحركة . وقد أخذته المادية الديالكتيكية فلم تفهمه ولم تبينه على وجهه  
الصحيح . فزعمت ان الحركة لا تتم الا بالتناقض ، التناقض المستمر في  
صميم الاشياء . كما سوف نعرف عن قرب .

وجاء بعد ذلك دور الفلسفة الاسلامية . على يد الفيلسوف  
الاسلامي الكبير صدر الدين الشيرازي فوضع نظرية الحركة العامة ،  
وبرهن فلسفيا على ان الحركة بمفهومها الدقيق الذي عرضناه ، لا تمس  
ظواهر الطبيعة وسطحها العرضي فحسب ، بل الحركة في تلك الظواهر  
ليست الا جانبا من التطور يكشف عن جانب أعمق ، وهو التطور في  
صميم الطبيعة وحركتها الجوهرية . ذلك ان الحركة السطحية في الظواهر،  
لما كان معناها التجدد والانقضاء ، فيجب لهذا ان تكون علتها المباشرة  
أمرا متجددا ، غير ثابت الذات أيضا ، لأن علة الثابت ثابتة ، وعلة  
المتغير المتجدد متغيرة متجددة ، فلا يمكن ان يكون السبب المباشر للحركة  
أمرا ثابتا والا لم تنعدم أجزاء الحركة ، بل تصبح قرارا وسكونا (١) .

---

(١) ويتلخص الاستدلال الرئيسي على الحركة الجوهرية بالامرين  
التاليين :

**الاول :** ان العلة المباشرة للحركات العرضية والسطحية في الاجسام  
- من الميكانيكية والطبيعية - قوة خاصة قائمة بالجسم . وهذا المعنى صادق  
حتى على الحركات الآلية . التي يبدو لاول وهلة انها منبثقة عن قوة منفصلة .  
كما اذا دفعت بجسم في خط افقي ، او عمودي ، فان المفهوم البدائي من  
هذه الحركة انها معلولة للدفعة الخارجية . والعامل المنفصل ، ولكن الواقع  
غير هذا ، فان العامل الخارجي لم يكن الا شرطا من شروط الحركة ، واما

ولم يبرهن الفيلسوف الشيرازي على الحركة الجوهرية فحسب ، بل أوضح ان مبدأ الحركة في الطبيعة من الضرورات الفلسفية

المحرك الحقيقي فهو القوة القائمة بالجسم . ولجل ذلك كانت الحركة تستمر بعد انفصال الجسم المتحرك عن الدفعة الخارجية ، والعامل المنفصل . وكان الجهاز الميكانيكي المتحرك يسير مقدارا ما بعد بطلان العامل الآلي المحرك ، وعلى هذا الاساس وضع الميكانيك الحديث قانون القصور الذاتي ، القائل : ان الجسم اذا حرك استمر في حركته . ما لم يمنعه شيء خارجي عن مواصلة نشاطه الحركي . غير ان هذا القانون اسيء استخدامه ، اذ اعتبر دليلا على ان الحركة حين تنطلق لا تحتاج بعد ذلك الى سبب خاص وعلّة معينة ، واتخذ اداة للرد على مبدأ العلية وقوانينها . ولكن الصحيح ان التجارب العلمية في الميكانيك الحديث ، انما تدل على ان العامل الخارجي المنفصل ليس هو العلة الحقيقية للحركة . والا لما استمرت حركة الجسم بعد انفصال الجسم المتحرك عن العامل الخارجي المستقل ويجب لهذا ان تكون العلة المباشرة للحركة قوة قائمة بالجسم ، وان تكون العوامل الخارجية شرائط ومثيرات لتلك القوة .

**الثاني :** ان المعلول يجب ان يكون مناسباً للعلّة في الثبات والتجدد . فاذا كانت العلة ثابتة كان المعلول ثابتا ، واذا كان المعلول متجددا ومتطورا كانت العلة متجددة ومتطورة . ومن الضروري على هذا الضوء ان تكون علة الحركة متحركة ومتجددة ، طبقا لتجدد الحركة وتطورها نفسها ، اذ لو كانت علة الحركة ثابتة ومستقرة ، لكان كل ما يصدر منها ثابتا ومستقرا ، فتعود الحركة سكونا واستقرارا ، وهو يناقض معنى الحركة والتطور . وعلى اساس هذين الامرين نستنتج :

**اولا :** ان القوة القائمة بالجسم والحركة له قوة متحركة ومتطورة ، فمذه القوة بسبب تطورها تكون علة للحركات العرضية والسطحية جميعا ، رسمي قوة جوهرية - اذ لا بد ان تنتهي الى قوة جوهرية لان العرض يقوم بالجهر - وهكذا ثبتت الحركة الجوهرية في الطبيعة .

**ثانيا :** ان الجسم ياتلف دائما من مادة تعرضها الحركات ، وقوة جوهرية متطورة ، وبسببها تحصل الحركة السطحية في ظواهر الجسم وأعراضه .

وليس في المستطاع الآن ان نعرض الحركة الجوهرية وبراهينها باكثر من هذه المحة .

للميتافيزيقية . وفسر على ضوءه صلة الحادث بالقديم <sup>(١)</sup> وعدة من  
المشاكل الفلسفية الاخرى ، كمشكلة الزمان <sup>(٢)</sup> ومسألة تجرد المادة وعلاقة  
النفس بالجسم <sup>(٣)</sup> .

فهل يصح بعد هذا كله اتهام الالهية او الميتافيزيقية ، بأنها تؤمن  
بجمود الطبيعة وسكونها ؟!

والحقيقة ان هذا الاتهام لا مبرر له الا سوء فهم المادية الديالكتيكية  
للحركة ، بمعناها الفيلسوفي الصحيح .

فما هو الفارق بين الحركة وقانونها العام في فلسفتنا ، ونظرية الحركة  
الديالكتيكية في المادية الجدلية ؟

ان الاختلاف بين الحركتين يتلخص في نقطتين أساسيتين :  
**النقطة الاولى :** ان الحركة في مفهومها الديالكتيكي ، تقوم على

---

(١) والمشكلة في صلة الحادث بالقديم هي : ان العلة باعتبارها قديمة  
وازلية يجب ان تكون علة لا يناسبها ، ويتفق معها في القدم والازلية . وعلى  
هذا الاساس خيل لعدة من الميتافيزيقيين ، ان الايمان بالخالق الازلي يحتم  
من ناحية فلسفية الاعتقاد بقدم العالم وازليته ، لئلا ينفصل المعلول من  
علته . وقد حل الشيرازي هذه المشكلة على ضوء الحركة الجوهرية ،  
القائلة : ان عالم المادة في تطور وتجدد مستمر ، فان حدوث العالم على هذا  
الاساس كان نتيجة حتمية لطبيعته التجديدية ، ولم يكن لاجل حدوث العلة  
وتجدد الخالق الاول .

(٢) فقد قدم الشيرازي تفسيراً جديداً للزمان ، يرد فيه الى الحركة  
الجوهرية للطبيعة ، وبهذا أصبح الزمان في مفهومه الفلسفي هذا مقوماً  
للجسم ، ولم يعد شيئاً مجرداً مستقلاً عنه .

(٣) سوف نعرض لتجرد المادة ، وعلاقة النفس بالجسم ، في .س.  
الاخير من هذه المسألة .

أساس التناقض والصراع بين المتناقضات ، فهذا التناقض والصراع هو القوة انداخلية ، الدافعة للحركة والخالقة للتطور • وعلى عكس ذلك في مفهومنا الفلسفي عن الحركة فانه يعتبر الحركة سيرا من درجة الى درجة مقابلة ، من دون ان تجتمع تلك الدرجات المتقابلة في مرحلة واحدة من مراحل الحركة •

ولأجل أن يتضح ذلك يجب ان نميز بين القوة والفعل ، ونحلل المغالطة الماركسية التي تركز على اعتبار القوة والفعل وحدة متناقضة • ان الحركة مركبة من قوة وفعل • فالقوة والفعل متشابكان في جميع ادوار الحركة ، ولا يمكن أن توجد ماهية الحركة دون أحد هذين العنصرين ، فالوجود في كل دور من أدوار سيره التكاملي ، يحتوي على درجة معينة بالفعل ، وعلى درجة أرقى منها بالقوة : فهو في اللحظة التي يتكيف فيها بتلك الدرجة يسير في اتجاه متصاعد ويتخطى درجته الحاضرة •

وقد خيل للماركسية أن هذا لون من التناقض ، وأن الوجود المتطور يحتوي على الشيء ونقيضه ، وان هذا الصراع بين النقيضين هو الذي يولد الحركة •

### قال أنجلز :

« ان الوضع يختلف كل الاختلاف ، اذ ننظر الى الكائنات وهي في حالة حركتها ، في حالة تغيرها ، في حالة تأثيراتها المتبادلة على بعضها البعض ، حيث نجد أنفسنا بدء هذه النظرة بأننا مغمورون في التناقضات ، فالحركة نفسها هي تناقض ان أبسط تغير ميكانيكي في المكان لا يمكن ان يحدث الا بواسطة كينونة جسم ما ، في مكان ما ، في لحظة ما ، وفي



نفس تلك اللحظة كذلك ، في غير ذلك المكان ، أي كينوته  
وعدم كينوته معا في مكان واحد ، في نفس اللحظة الواحدة،  
فتتابع هذا التناقض تابعا مستمرا ، وحل هذا التناقض حلا  
متوقنا مع هذا التتابع ، هو ما يسمى بالحركة » (١) .

انظروا ما اسخف مفهوم الحركة في المادية الجدلية ، هذا المفهوم  
الذي يشرحه أنجلز على أساس التناقض ، وهو لا يعلم أن درجتين من  
الحركة لو كانتا موجودتين بالفعل ، في مرحلة معينة منها ، لما أمكن التطور،  
وبالتالي لجمدت الحركة ، لأن الحركة انتقال للموجود من درجة الى  
درجة ، ومن حد الى حد ، فلو كانت الحدود والنقاط كلها مجتمعة بالفعل،  
لما وجدت حركة ، فمن الضروري ان لا تفسر الحركة الا على ضوء مبدأ  
عدم التناقض ، والا - لو جاز التناقض - فمن حقنا أن تساءل هل ان  
الحركة تنطوي على التغير في درجات الشيء المتطور ، والتبدل في حدوده  
ونوعيته أو لا ؟ فان لم يكن فيها شيء من التغير والتجدد فليست هي  
حركة ، بل هي جمود وثبات . وان اعترفت الماركسية بالتجدد والتغير  
في الحركة ، فلماذا هذا التجدد ، اذا كانت المتناقضات كلها موجودة  
بالفعل ، ولم يكن بينها تعارض ؟ ان أبسط تحليل للحركة يطلعنا على أنها  
مظهر من مظاهر التمانع ، وعدم امكان الاجتماع بين النقااض والمتقابلات،  
الذي يفرض على الموجود المتطور ، التغير المستمر لدرجته وحدته .  
وليس التناقض او الديالكتيك المزعوم في الحركة : الا باعتبار الخلط  
بين القوة والفعل .

فالحركة في كل مرحلة لا تحتوي على درجتين ، او فعلتين متناقضتين،  
وانما تحتوي على درجة خاصة بالفعل ، وعلى درجة اخرى بالقوة ، ولذلك

---

(١) ضد دوهرنك الفلسفة ص ٢٠٢ .

كانت الحركة خروجاً تدريجياً من القوة إلى الفعل •

ولكن عدم الوعي الفلسفي الكامل ، هو الذي صار سبباً في تزوير مفهوم الحركة •

وهكذا يتضح أن قانون نقض النقيض ، وتفسير الحركة به ، وكل ما أحيط به ذلك ، من ضوضاء وضجيج وصخب وسخرية بالأفكار الميتافيزيقية ، التي تؤمن بمبدأ عدم التناقض ، أن كل ذلك مرده إلى المفهوم الفلسفي الذي عرضناه للحركة ، والذي أساءت الماركسية فهمه ، فاعتبرت تشابك القوة والفعل أو اتحادهما ، في جميع مراحل الحركة ، عبارة عن اجتماع فعليات متقابلة ، وتناقض مستمر ، وصراع بين المتناقضات فرضت لأجل ذلك مبدأ عدم التناقض ، وأطاحت بالمنطق العام كله • وليست هذه المحاولة الماركسية هي الأولى في بابها ، فإن بعض المفكرين الميتافيزيقيين حاولوا شيئاً من ذلك ، في التاريخ الفلسفي القديم مع فارق واحد ، وهو أن الماركسية أرادت أن تبرر التناقض بهذه المحاولة ، وأما أولئك فحاولوا أن يبرهنوا على سلبية إمكان الحركة ، باعتبار انطوائها على التناقض • وللفخر الرازي محاولة من هذا القبيل أيضاً ، ذكر فيها أن الحركة عبارة عن التدرج ، أي وجود الشيء على سبيل التدرج ، وزعم أن التدرج في الوجود غير معقول ، لأنه يؤدي إلى لون من التناقض • وقد أوضح المحققون من الفلاسفة أنها نشأت من عدم الوعي الصحيح لمعنى التدرج والوجود التدريجي •

ولما كنا نعرف الآن بكل وضوح ، أن الحركة ليست صراعاً بين فعليات متناقضة دائماً ، بل هي تشابك بين القوة والفعل ، وخروج تدريجي للشيء من أحدهما إلى الآخر ، نستطيع أن ندرك أن الحركة لا يمكن أن تكتفي ذاتياً عن السبب ، وأن الوجود المتطور لا يخرج من

الفعل الا لسبب خارجي ، وليس الصراع بين التناقضات هو العلة الداخلية لذلك اذ ليست في الحركة وحدة للتناقضات والاضداد لتتجسم الحركة عن الصراع بينها . فما دام الوجود المتطور في لحظة انطلاق الحركة خاليا من الدرجات أو النوعيات ، التي سوف يحصل عليها في مراحل الحركة ، ولم يكن في محتواه الداخلي الا امكان تلك الدرجات ، والاستعداد لها ، فيجب ان يوجد سبب لاجراجه من القوة الى الفعل ، لتبديل الامكان الثابت في محتواه الداخلي الى حقيقة .

وبهذا نعرف ان قانون الحركة العامة في الطبيعة يبرهن بنفسه على ضرورة وجود مبدأ خارج حدودها المادية ، ذلك ان الحركة بموجب هذا القانون هي كيفية وجود الطبيعة . فوجود الطبيعة عبارة اخرى عن حركتها وتدرجها . وخروجها المستمر من الامكان الى الفعلية . وقد انهارت لدينا نظرية الاستغناء الذاتي للحركة بتناقضاتها الداخلية ، التي تنبثق الحركة عن الصراع بينها - في زعم الماركسيين - اذ لا تناقض ولا صراع ، فيجب ان يوجد التعليل ، وان يكون التعليل بشيء خارج حدود الطبيعة ، لأن أي شيء موجود في الطبيعة فوجوده حركة وتدرج ، اذ لا ثبات في عالم الطبيعة بموجب قانون الحركة العامة ، فلا يمكن ان نقف بالتعليل عند شيء طبيعي .

**النقطة الثانية :** ان الحركة في الرأي الماركسي لا تقف عند حدود الواقع الموضوعي للطبيعة ، بل تعم الحقائق والافكار البشرية أيضا . فكما يتطور الواقع الخارجي للمادة وينمو ، كذلك تخضع الحقيقة والادراكات الذهنية لنفس قوانين التطور والنمو ، التي تجري على دنا الطبيعة ، وعلى هذا الاساس لا توجد في المفهوم الماركسي للفكرة حقائق مطلقة .

قال لينين :

« فالديالكتيك هو اذن - في نظر ماركس - علم القوانين العامة للحركة ، سواء في العالم الخارجي أم الفكر البشري » (١) .

وعلى العكس من ذلك قانون الحركة العامة ، في رأينا ، فانه قانون طبيعي يسود عالم المادة ، ولا يشمل دنيا الفكر والمعرفة . فالحقيقة أو المعرفة لا يوجد فيها ، ولا يمكن ان يوجد فيها ، تطور بمعناه الفلسفي الدقيق ، كما أوضحنا ذلك بكل جلاء ، في المسألة الاولى ( نظرية المعرفة ) .

وما نرمي اليه الآن من درس الحركة الديالكتيكية المزعومة في المعرفة أو الحقيقة ، هو استعراض المحاولات الرئيسية التي اتخذتها الماركسية ، للاستدلال على ديالكتيك الفكر وحركته . وتتلخص في ثلاث محاولات :

**المحاولة الاولى :** ان الفكر او الادراك انعكاس للواقع الموضوعي ولأجل ان يكون مطابقا له يجب ان يعكس قوانينه وتطوره وحركته . فالطبيعة تتطور وتتغير باستمرار ، طبقا لقانون الحركة ، ولا يمكن للحقيقة ان تصورها في الذهن البشري اذا كانت مجمدة ساكنة ، وانما توجد الحقيقة في افكارنا ، اذا أخذت هذه الأفكار على اعتبار انها تنمو وتتطور ديالكتيكيا ، لتكون مفاهيمنا عن الأشياء مواكبة للأشياء ذاتها .

ويحسن ان نلاحظ في هذا المجال النصوص الآتية :

---

(١) ماركس انجلس والماركسية ص ٢٤ .

« ان الواقع ينمو ، والمعرفة التي تنشأ من هذا الواقع تعكسه وتنمو مثله ، وتصبح عنصرا فعالا من عناصر نموه . ان الفكر لا يحدث موضوعه ، وانما الفكر يعكس الواقع الموضوعي ويصوره ، باكتشاف قوانين نموه » (١) .

« ان الفرق بين المنطق الشكلي والمنطق الديالكتي ، ينحصر في واقع انهما يواجهان بصورة مختلفة ، المسألة الأساسية للمنطق ، وهي مسألة الحقيقة . فمن وجهة نظر المنطق الديالكتي ليست الحقيقة شيئا معطى مرة واحدة لا غير ، ليست شيئا مكتملا محددًا مجمدا ساكنا ، بل الامر خلاف ذلك . فالحقيقة هي عملية نمو معرفة الانسان للعالم الموضوعي » (٢) .

« يتناول المنطق الديالكتي الماركسي ، الشيء الذي يدرسه من وجهة نظر تاريخية ، من حيث هو عملية نمو تطورية ، انه يطابق التاريخ العام للمعرفة ، يطابق تاريخ العلوم » (٣) .

ولا ريب ان الفكر والادراك يصور الواقع الموضوعي لونا من ألوان التصوير ، ولكن هذا لا يعني ان تنعكس فيه حركة الواقع الموضوعي ، فينمو ويتحرك تبعاً له ، وذلك :

اولاً : ان عالم الطبيعة — عالم التغير، والتجدد، والحركة — يحتوي حتماً على قوانين عامة ثابتة . وهذا ما لا يمكن لأي منطق انكاره ، الا اذا انكر نفسه ، لأن المنطق لا يمكن ان يكون منطقاً ، الا اذا اقام

---

(١) ما هي المادية ص ٥٦ .

(٢) المنطق الشكلي والمنطق الديالكتي ص ٩ .

(٣) المنطق الشكلي والمنطق الديالكتي ص ١٢ .

طريقته في التفكير وفهم العالم على قوانين معينة ثابتة . وحتى الديالكتيك نفسه ، يعتبر عدة قوانين تسيطر على الطبيعة وتحكم فيها بصورة دائمة ، ومنها قانون الحركة . فعالم الطبيعة اذن سواء صح عليه المنطق البشري العام ، ام منطق الديالكتيك والجدل ، توجد فيه قوانين ثابتة تعكس حقائق ثابتة ، في دنيا الفكر وحقل المعرفة البشرية .

والديالكتيكون ازاء هذا الاعتراض بين أمرين : اما ان يعتبروا قانون الحركة ثابتا ودائما ، فقد وجدت الحقيقة الدائمة اذن . واما ان يكون نفس هذا القانون متغيرا ، فمعنى هذا ان الحركة ليست دائمة ، وانها قد تبدل الى ثبات ، وتعود الحقائق ثابتة بعد ان كانت متحركة . ومن كلا الحالتين يكون الديالكتيك مرغما على الاعتراف بوجود حقيقة ثابتة .

ثانياً: ان الفكر او الإدراك أو الحقيقة لا تعكس الخصائص الواقعية للطبيعة : فقد سبق ان أوضحنا في ( نظرية المعرفة ) ، ان الذهن البشري يدرك من الأشياء الموضوعية ، مفاهيمها وماهياتها، والمفهوم الذي ينعكس فيه عن تلك الأشياء يختلف عن الواقع الخارجي، في الوجود والخصائص . فالعالم يمكنه ان يكون فكرة علمية دقيقة عن الميكروب وتركيبه ، ونشاطه الخاص وتفاعلاته مع جسم الانسان ، ولكن الفكرة مهما كانت دقيقة ومفصلة ، لا توجد فيها خواص الميكروب الخارجي ، ولا يمكنها ان تؤدي نفس الدور الذي يؤديه واقعها الموضوعي . والفيزيائي قد يكتسب مفهوما علميا دقيقا عن ذرة الراديوم ، ويحدد وزنها الذري ، وعدد ما تحويه من كهارب ، وشحنات سالبة وموجبة ، وكمية الاشعاع الذي ينبثق عنها ، ونسبته العلمية الدقيقة الى الاشعاع الذي ترسله ذرات الاورانيوم ، الى غير ذلك من المعلومات والتفاصيل ... غير أن

هذا المفهوم مهما تعمقنا فيه ، أو تعمق في الكشف عن اسرار عنصر الراديوم ، لن يكتسب خواص الواقع الموضوعي ، أي خواص الراديوم ، ولن يشع الاشعاع الذي تولده ذرات هذا العنصر ، وبالتالي لن يتطور مفهومنا عن الذرة الى اشعاع ، كما تتطور بعض الذرات في المجال الخارجي .

وهكذا يتضح ان قوانين الواقع الموضوعي وخواصه ، لا توجد في الفكرة ذاتها . ومن تلك القوانين والخواص الحركة ، فهي وان كانت من الخواص العامة للمادة ، ومن قوانينها الثابتة ، ولكن الحقيقة في ذهننا ، أو الفكرة التي تعكس الطبيعة ، لا توجد فيها تلك الخاصية ، فلا يجب في الفكرة الصحيحة ان تعكس الواقع الموضوعي ، بخصائصه وألوان نشاطه المختلفة ، والا لم نكن نملك فكرة حقيقية في جميع أفكارنا .

فالميتافيزيقية ، مع ايمانها بأن الطبيعة هي عالم الحركة والتطور الدائم ، تختلف عن الديالكتيك ، وترفض عموم قانون الحركة للمفاهيم الذهنية ، لأنها لا يمكن ان تتوفر فيها جميع خصائص الواقع الموضوعي . وليس معنى هذا أن الميتافيزيقيين اذا كونوا مفهوما عن الطبيعة في مرحلة من مراحلها جسدوا أفكارهم ، وأوقفوا بحوثهم ، واعتبروا ذلك المفهوم كافيا لاستكناه اسرار الطبيعة ، في شتى مراحلها ، فلا نعرف عاقلا يكتفي مثلا بالمفهوم العلمي ، الذي يكونه عن البويض ، فلا يتابع سير الكائن الحي في المرحلة الثانية ، ويكتفي بما كونه من المفهوم العلمي عنه في تلك المرحلة المعينة .

فنحن اذن نؤمن بتطور الطبيعة ، ونرى من الضروري دراستها في كل دور من أدوار نموها وحركتها ، وتكوين مفهوم عنه . وليس هذا من مختصات الديالكتيك . وانما الذي يرفضه التفكير الميتافيزيقي . هو

وجود حركة ديناميكية طبيعية في كل مفهوم ذهني • فالميتافيزيقية تطالب بالتمييز بين البويض ، ومفهومنا العلمي عنه • فالبويض يتطور وينمو طبيعيا ، فيغدو نقطة ثم جنينا وأما مفهومنا الذهني عنه ، فهو مفهوم ثابت ، لا يمكن ان ينمو ويصير نقطة في حال من الأحوال وانما يجب لأجل معرفة ما هي النقطة ، ان نكون مفهوما آخر على ضوء مراقبة البويض في مرحلة جديدة • فمثل التفكير في ذلك كممثل الشريط السينمائي ، الذي يلتقط عددا من الصور المتلاحقة • فليست الصورة الاولى في الشريط هي التي تتطور وتحرك ، وانما التابع بين الصور هو الذي يشكل الشريط السينمائي •

وعلى هذا فالادراك البشري لا يعكس الواقع ، الا كما يعكس الشريط ألوان الحركة والنشاط ، التي يحفل بها الفيلم السينمائي • فالادراك لا يتطور ولا ينمو دياكتيكيا تبعا للواقع المنعكس ، وانما يجب تكون ادراك ثابت في كل مرحلة من مراحل الواقع •

ولنأخذ مثالا آخر من عنصر ( اليورانيوم ) ، الذي يشع بأشعة (الفا) و(بيتا) و(جاما) ويتحول بالتدريج الى عنصر آخر، أخف منه في وزنه الذري ، وهو عنصر ( الراديوم ) ، الذي يتحول بدوره وبالتدريج الى عنصر أخف منه ، ويمر في ادوار حتى ينتهي الى الرصاص • فهذا واقع موضوعي يشرحه العلم ، وتكون على ضوءه مفهومنا الخاص عنه ، فماذا تعني الماركسية بتطور المفهوم الذهني أو الحقيقة دياكتيكيا طبقا لتطور الواقع ؟ فان كانت تعني بذلك أن نفس مفهومنا العلمي عن ( اليورانيوم ) ، يتطور تطورا دياكتيكيا وطبيعيا، تبعا لتطور اليورانيوم نفسه ، فيشع أشعته الخاصة ، ويتحول في نهاية المطاف الى رصاص • فهذا أقرب الى حديث الظرف والفكاهة ، منه الى الحديث الفلسفي المعقول • وان أرادت الماركسية ، ان الانسان يجب أن لا ينظر الى اليورانيوم، كعنصر



جامد لا يتحرك . بل يتابع سيره وحركته ، ويكون مفهوما عنه في كل مرحلة من مراحلها ، فليس في ذلك موضع للنقاش ، ولا يعني حركة دياالكتيكية في الحقائق والمفاهيم ، فإن كل مفهوم فكونه عن مرحلة معينة من مراحل تطور اليورانيوم ، ثابت ولا يتطور دياالكتيكا الى مفهوم آخر ، وانما يضاف اليه مفهوم جديد . وفي نهاية المطاف نملك عدة من المفاهيم والحقائق الثابتة ، يصور كل منها درجة خاصة ، من الواقع الموضوعي ، فأين الجدل والديالكتيك في الفكر ؟ واين ذلك المفهوم الذي يتطور طبيعيا تبعا لتطور الواقع الخارجي ؟!

هذا كل ما يتصل بالمحاولة الماركسية الاولى وتفنيدها .

**المحاولة الثانية :** التي اتخذتها الماركسية للتدليل على دياالكتيك الفكر وتطوره هي أن الفكر أو الادراك ظاهرة من ظواهر الطبيعة ، وتاج عال للمادة ، وبالتالي جزء من الطبيعة ، فتحكمه نفس القوانين التي تسيطر على الطبيعة ، ويتحرك وينمو دياالكتيكا ، كما تتحرك وتنمو جميع ظواهر الطبيعة .

ويلزمنا ان ننبه على أن هذا الدليل يختلف عن الدليل السابق . ففي المحاولة السابقة كانت الماركسية تبرهن على وجود الحركة في الفكر ، عن طريق كونه انعكاسا للواقع المتحرك ، والانعكاس لا يحصل بصورة تامة ، اذا لم ينعكس الواقع المتحرك في الفكر على حركته ونموه . واما في هذه المحاولة فتستدل الماركسية على الحركة الدياالكتيكية في الفكر ، باعتباره جزءا من الطبيعة ، فقوانين الديالكتيك تجري على المادة والادراك معا ، وتشمل الواقع والفكر على السواء لان كلا منهما جانب من الطبيعة . فالفكرة أو الحقيقة متطورة ونامية ، لا لأنها تعكس واقعا متطورا وانما

فحسب . بل لأنها هي بذاتها جزء من العالم المتطور طبقا لقوانين الديالكتيك . فالديالكتيك كما ينص على وجود الحركة الديناميكية القائمة على أساس التناقض الداخلي ، في محتوى كل ظاهرة موضوعية من ظواهر الطبيعة ، كذلك ينص عليها في ظواهر الفكر والادراك جميعا .

ولنقرأ فيما يتصل بالموضوع في هذا النص :

« ان الكون هو حركة للمادة ، تخضع لقوانين . ولما لم تكن معرفتنا الا نتاجا أعلى للطبيعة ، لا يسعها الا أن تعكس هذه القوانين » (١) .

« اذا تساءلنا ما هو الفكر ؟ وما هو الوعي ؟ ومن أين يأتيان ؟ ، وجدنا ان الانسان هو نفسه نتاج للطبيعة ، نأ في بيئة ، ومع نمو هذه البيئة . وعندئذ يصبح في غنى عن البيان . كيف ان متوجات الذهن البشري ، التي هي أيضا عند آخر تحليل متوجات الطبيعة ليست في تناقض وانما في توافق مع سائر الطبيعة المترابطة ؟ » (١) .

والنقطة الأساسية التي يركز عليها هذا الاستدلال ، هي الأخذ بالتفسير المادي البحت للادراك ، الذي يفرض اشتراكه مع الطبيعة في جميع قوانينها ونواميسها ، بما فيها قانون الحركة . وسوف نقوم بتحليل تلك النقطة الأساسية في جزء مستقل من هذه المسألة . ولكننا نطاول ان تساءل هنا من الماركسيين : هل التفسير المادي للفكر أو الادراك ، يختص بأفكار الديالكتيكيين خاصة؟ أو يعم أفكار غيرهم من

---

(١) راجع صفحة ١٧٢ .

لا يؤمن بالديالكتيك أيضا ؟ فان كان يعم الافكار كافة - كما تحتمه الفلسفة المادية - وجب ان تخضع جميعا لقوانين التطور العام في المادة . ويبدو لأجل ذلك من التناقض الطريف ، ان تهم الماركسية الأفكار الاخرى بالجمود والقرار ، وتعتبر فكرها وحده هو الفكر المتطور النامي، باعتباره جزءا من الطبيعة المتطورة . مع ان الافكار البشرية جميعا في المفهوم المادي ليست الا نتاجا طبيعيا . وقصارى ما في الموضوع ان أصحاب المنطق العام أو الشكلي - كما يزعمون - لا يؤمنون بتطور الافكار ديالكتيكيا ، كما يؤمن الماركسيون . ولكن متى كان الايمان بقانون من قوانين الطبيعة ، شرطا من شرائط وجوده ؟! أليس جسم ( باستور ) المكتشف للسيكروب . وجسم ( ابن سينا ) ، الذي لم يكن يعرف عنه شيئا يشتركان معا في التفاعل مع تلك الجراثيم ، طبقا لقوانينها الطبيعية الخاصة ؟! وهكذا الشأن في كل قانون طبيعي . فاذا كان الديالكتيك قانونا طبيعيا ، يعم الفكر والمادة معا ، فهو يسري على الافكار البشرية على السواء . وان كان في اكتشافه شيء فهو الاسراع بحركة التطور فحسب .

**المحاولة الثالثة :** استغلال التطور والتكامل العلمي في شتى الميادين، واعتباره دليلا تجريبييا على ديالكتيكية الفكر وتطوره . فتاريخ العلوم - في الزعم الماركسي - هو بنفسه تاريخ الحركة الديالكتيكية في التفكير البشري ، المتكامل على مر الزمن .

قال كيدروف :

« والحقيقة المطلقة ، الناتجة من حقائق نسبية هي حركة تطور تاريخية ، هي حركة المعرفة . ولهذا السبب بالضبط يتناول المنطق الديالكتي الماركسي . الشيء الذي يدرسه من وجهة نظر تاريخية ، من حيث هو عملية نمو تطورية . انه

يطابق التاريخ العام للمعرفة ، يطابق تاريخ العلوم ، ولينين اذ  
يبين في الوقت نفسه ، باستخدامه مثل العلوم الطبيعية  
والاقتصاد السياسي والتاريخ . ان الديالكتيك يستمد  
استنتاجاته من تاريخ الفكر ، يؤكد ان على تاريخ الفكر في  
المنطق ان يطابق جزئيا وكليا قوانين الفكر « (١) » .

أما ان تاريخ المعارف والعلوم الانسانية زاهر بتقدم العلم وتكامله  
في شتى الميادين ، ومختلف ابواب الحياة والتجربة ، فهذا ما لا يختلف  
فيه اثنان ، ونظرة واحدة نلقيها على العلم في يومه وأمس ، تجعلنا نؤمن  
كل الايمان بمدى التطور السريع والتكامل الرائع ، الذي حصل عليه في  
أشواطه الاخيرة . ولكن هذا التطور العلمي ليس من ألوان الحركة  
بمفهومها الفلسفي ، الذي تطاوله الماركسية بل لا يعدو أن يكون تقلصا  
كميا في الاخطاء ، وزيادة كمية في الحقائق . فالدم يتطور لا بمعنى أن  
الحقيقة العلمية تنمو وتكامل ، بل بمعنى ان حقائقه تزيد وتتكاثر ،  
وأخطائه تقل وتتناقص ، تبعا لتوسع النطاق التجريبي ، والتعمق في  
التجربة وتدقيق وسائلها . ومن الضروري لايضاح ذلك ان نعطي فكرة  
عن سير التطور العلمي ، واسلوب التدرج والتكامل في النظريات  
والحقائق العلمية ، لتبين مدى الفرق بين ديالكتيك الفكر امزعوم من  
ناحية ، والتطور التاريخي للعلوم البشرية من ناحية اخرى .

ان الحقائق العلمية تبدأ بأسلوب نظري ، كافتراض بحث ، يخطر  
على ذهن العالم الطبيعي ، بسبب عدة من المعلومات السابقة ، والملاحظات  
العلمية أو البسيطة . والفرضية هي المرحلة الاولى ، التي تمر بها النظرية  
العلمية في سيرها التطوري ، ثم يشرع العالم في بحث علمي ، ودراسة

---

(١) المنطق الشكلي والمنطق الديالكتيكي ص ١٢ - ١٣ .

تجريبية لتلك الفرضية ، فيقوم بمختلف ألوان الفحص ، عن طريق  
المشاهدات العلمية الدقيقة والتجارب المتنوعة ، في الحقل الذي يخص  
الفرضية ، فاذا جاءت نتائج المشاهدات أو التجربة ، مؤيدة للفرضية .  
ومنسجمة مع طبيعتها وطبيعة آثارها ، اكتسبت الفرضية طابعا جديدا ،  
وهو طابع القانون العلمي ، وتدخل النظرية المرحلة الثانية من سيرها  
العلمي . ولكن هذا التطور الذي ينقل النظرية من درجة الفرضية ، الى  
درجة القانون ، ليس معناه أن الحقيقة العلمية أخذت بالنمو والحركة .  
وانما معناه ان فكرة معينة كان مشكوكا فيها ، فبلغت درجة الوثوق أو  
اليقين العلمي . فنظرية ( باسطور ) عن الكائنات الحية الميكروبية ، التي  
وضعها على أساس حدسي ، ثم أيدتها المشاهدات الدقيقة بالوسائل العلمية  
الحديثة . ونظرية الجاذبية العامة التي أثار افتراضها في ذهن ( نيوتن )  
مشهد بسيط ، مشهد سقوط تفاحة على الارض ، جعله يتساءل : لماذا لا  
تكون القوة التي جعلت التفاحة تسقط على الارض ، هي بعينها التي  
تحفظ للقمر توازنه ، وترسم له حركته ؟ ثم أيدت التجارب أو المشاهدات  
العلمية بعد ذلك ، تعميم الجاذبية للأجرام السماوية ، واعتبارها قانونا عاما  
قائما على نسبة معينة . والنظرية القائلة بأن مرد اختلاف الاجسام في  
سرعة سقوطها ، الى مقاومة الهواء ، لا الى اختلاف كتلتها .. التي ولدت  
كحدس علمي ، ثم استطاع العلم ان يوضح صدقها بالتجارب ، التي  
اجريت على الاجسام المتنوعة ، في مكان خال من الهواء ، فدلّت على انها  
تتشرك جميعا في درجة معينة من السرعة . أقول : ان هذه النظريات  
وآلاف النظريات الاخرى ، التي مرت كلها بالمرحلة التي أشرنا اليها من  
التطور ، باجتيازها درجة الفرضية الى درجة القانون ، لا تعبر في اجتيازها  
وتطورها هذا ، عن نمو في نفس الحقيقة ، بل عن الاختلاف في درجة  
التصديق العلمي بها . فالفكرة هي الفكرة ، غير انها نجحت في الامتحان

العلمي ، وانكشفت لذلك انها حقيقة ، بعد ان كان مشكوكا فيها .

ثم ان هذه النظرية بعد ان تحتل موضعها من القوانين العلمية ، تأخذ مجالها في التطبيق ، وتكسب صفتها كمرجع علمي لتفسير ظواهر الطبيعة . التي تبدو لدى المشاهدة أو التجربة ، واستكشاف حقائق وأسرار جديدة . ومهما استطاعت ان تستكشف مزيدا من الحقائق المجهولة ، ثم تؤكد التجربة بعد ذلك صحة استكشافها ، ازدادت رسوخا ووضوحا في الذهن العلمية . ولذلك عد من الانتصارات الكبرى لقانون الجاذبية العامة ، ان استكشف العلماء كوكب ( نبتون ) ، على ضوء قانون الجاذبية : ومعادلاته الرياضية ، ثم أيدت وجوده المشاهدات العلمية بعدئذ . وهذا أيضا ليس الا لونا من ألوان شدة الوثوق العلمي ، بصحة النظرية وصوابها .

ثم ان حالف التوفيق النظرية في المجال العلمي على طول الخط ، ثبتت نهائيا . وأما اذا بدأت تضيق عن الانطباق على الواقع المدروس علميا ، بعد تدقيق الاجهزة والوسائل ، وتعميق الملاحظة والفحص ، فتبدأ النظرية عند ذاك مرحلة التعديل والتجديد ، وفي هذه المرحلة قد تضطر المشاهدات والتجارب الجديدة : الى تكميل النظرية العلمية السابقة ، بمفاهيم جديدة ، تضاف الى النظرية السالفة ، ليتم بذلك تفسير موحد للواقع التجريبي كله . وقد تكشف الدلائل العلمية عن خطأ النظرية السابقة ، فتتهار ويعوض عنها بنظرية اخرى ، على ضوء التجارب والمشاهدات .

وفي كل ذلك لا يمكن ان نفهم التطور العلمي فهما دياكتيكيا ، أو أن تصور الحقيقة كما يفترضها الجدل ، تنمو وتحرك بموجب التناقضات المحتواة في داخلها ، فتتخذ في كل دور شكلا جديدا ، وهي في تلك الاشكال جميعا حقيقة علمية متكاملة . فان هذا بعيد كل البعد عن الواقع

العلمي للتفكير البشري . بل الشيء الذي يحدث في مجال التعديل العلمي ، هو النظر بحقائق جديدة تضاف الى الحقيقة العلمية الثابتة ، أو انكشاف خطأ النظرية السابقة ، وصحة فكرة اخرى لتفسير الواقع .

**فمن قبيل الاول :** ( النظر بحقائق جديدة تضاف الى الحقيقة العلمية الثابتة ) ما وقع للنظرية الذرية ( نظرية اتميسم ) فانها كانت فرضية ، ثم صارت قانونا علميا بموجب التجارب ، وبعد ذلك استطاعت الفيزياء ، أن تتوصل على ضوء التجارب ، الى ان الذرة ليست هي الوحدة الاولى في المادة ، بل هي تأتلف أيضا من اجزاء . وهكذا كملت النظرية الذرية بمفهوم علمي جديد ، عن النواة والكهارب التي تتركب منها الذرة ، فلم تنم الحقيقة وانما زادت الحقائق العلمية ، والزيادة الكمية غير النمو الديالكتيكي والحركة الفلسفية في الحقيقة .

**ومن قبيل الثاني :** ( انكشاف خطأ النظرية السابقة وصحة فكرة اخرى ) ما حصل في قانون الجاذبية العامة ، أي التفسير الميكانيكي الخاص للعالم في نظريات (نيوتن) . فان هذا التفسير قد لوحظ عدم اتفاه مع عدة من الظواهر الكهربائية والمغناطيسية ، وعدم صلاحيته لتفسير كيفية صدور النور واتشاره ، الى غير ذلك مما قام دليلا عند جملة من الفيزيائيين المتأخرين ، على خطأ المفهوم ( النيوتني ) للعالم . وعلى هذا الاساس وضع ( آئنشتين ) نظريته النسبية ، التي صباها في تفسير رياضي للعالم ، يختلف كل الاختلاف عن تفسير (نيوتن) ، فهل يمكننا ان نقول ان نظرية (نيوتن) ، ونظرية (آئنشتين) في تفسير العالم ، نظريتان حقيقتان معا ، وان الحقيقة تطورت ونمت ، فأصبحت في قالب النظرية النسبية ، بعد ان كانت في قالب الجاذبية العامة ؟! وهل الزمان والمكان والثقل ، هذا الثالث الثابت المطلق في تفسير (نيوتن) ، هو الحقيقة العلمية التي

نمت وتحركت ، طبقا لقانون التطور الديالكتي فتبدلت الى نسبية في الزمان والمكان والثقل؟! أو هل القوة الجاذبية في نظرية ( نيوتن ) تطورت الى انحناء في الفضاء ، فأصبحت القوة الميكانيكية بالحركة خاصة هندسة للعالم ، تفسر بها حركة الارض حول الشمس ، وسائر الحركات الاخرى ، كما يفسر بها انحراف الاشعة النووية؟!

ان الشيء الوحيد المعقول ، هو أن دقة التجارب أو تضافرها ، أدى الى ظهور خطأ النظرية السابقة ، وعدم تمثل الحقيقة فيها . والتدليل على تمثل الحقيقة في تفسير آخر جديد (١) .

وهكذا يتضح في النهاية ما أكدنا عليه ، من أن التطور العلمي لا يعني ان الحقيقة تنمو وتدرج ، وانما معناه تكامل العلم ، باعتباره كلا ، أي باعتباره مجموعة نظريات وقوانين ، ومعنى تكامله كذلك زيادة حقائقه وقلة أخطائه كما .

وأخيرا نريد ان نعرف ماذا تستهدف الماركسية من تطور الحقيقة ؟ ان الماركسية ترمي من وراء القول بتطور الحقيقة ، وتطبيق الديالكتيك عليها الى أمرين :

أولا : نفي الحقيقة المطلقة . لأن الحقيقة اذا كانت في حركة ونمو دائمين ، فلا توجد حقائق ثابتة بأشكال مطلقة ، وبالتالي تهدم الحقائق بنة الميتافيزيقية ، التي تدين بها الالهية .

ثانيا : نفي الخطأ المطلق في سير التطور العلمي . فالتطور العلمي

---

(١) قارن ما ذكرناه ، بالتفسير الماركسي للتحول في علم الميكانيك ، الذي قدمه الدكتور ( تقي آرني ) ، في كتابه ( ماطر بالسيم ديالكتيك ) ص ٢٣ . اذ اقامه على أسس وجود الحقيقة في ميكانيك ( نيوتن ) ، والميكانيك النسبي معا ، وتطورها فيهما طبقا للديالكتيك .



في عرف الديالكتيك لا يعني ان النظرية السابقة خطأ بصورة مطلقة ، بل هي حقيقة نسبية • أي انها حقيقة في مرحلة خاصة من التطور والنمو • وبهذا وضعت الماركسية ضمانات الحقيقة في مختلف ادوار التكامل العلمي •

وينهار كلا هذين الامرين ، على ضوء التفسير الصحيح المعقول للتطور العلمي ، بالمعنى الذي شرحناه • فهو بموجب هذا التفسير ليس نموا لحقيقة معينة ، بل انكشافات جديدة لحقائق لم تكن معلومة ، وتصحيحات لأخطاء سابقة ، وكل خطأ يصحح هو خطأ مطلق ، وكل حقيقة تستكشف هي حقيقة مطلقة •

أضف الى ذلك ان الماركسية وقعت في خلط اساسي ، بين الحقيقة بمعنى الفكرة ، والحقيقة بمعنى الواقع الموضوعي المستقل • فالميتافيزيقا تعتقد بوجود حقيقة مطلقة بالمعنى الثاني ، فهي تؤمن بواقع موضوعي ثابت وراء حدود الطبيعة ، ولا يتنافى هذا مع عدم ثبات الحقيقة بالمعنى الأول ، وتطورها المستمر ، فهب ان الحقيقة في ذهن الانسان ، متطورة ومتحركة أبدا ودائما ، فأى ضرر يلحق من ذلك بالواقع الميتافيزيقي المطلق ، الذي تعتقد به الالهية ، ما دمنا تقبل امكان وجود واقع موضوعي • مستقل عن الشعور والادراك ؟ وانما يتم للماركسية ما تريد اذا اخذنا بالفلسفة المثالية، وقلنا: أن الواقع هو الحقيقة الموجودة في ذهننا فحسب، فإذا كانت الحقيقة في فكرنا متطورة ومتغيرة ، فلا متسع للإيمان بواقع مطلق ، وأما اذا فرقنا بين الفكرة والواقع ، وآمنا بإمكان وجود واقع بصورة مستقلة عن الوعي والتفكير ، فلا ضير في أن يوجد واقع مطلق خارج حدود الادراك ، وان لم توجد حقيقة مطلقة في افكارنا •

## ٢ - تناقضات التطور

قال ستالين :

« ان نقطة الابتداء في الديالكتيك ، خلافا للميتافيزية ، هي وجهة النظر القائمة ، على ان كل أشياء الطبيعة وحوادثها ، تحوي تناقضات داخلية ، لأن لها جميعها ، جانبا سلبيا ، وجانبا ايجابيا ، ماضيا وحاضرا . وفيها جميعا عناصر تضمحل أو تتطور . فنضال هذه المتضادات هو المحتوى الداخلي ، لتحول التغيرات الكمية الى تغيرات كيفية » (١) .

وقال ماوتسي.تونغ :

« ان قانون التناقض في الاشياء ، أي قانون وحدة الاضداد ، وهو القانون الأساسي الاهم في الديالكتيك المادي » .

قال لينين :

« الديالكتيك بمعناه الدقيق ، هو دراسة التناقض في صميم جوهر الأشياء » .

« وكثيرا ما كان لينين يدعو هذا القانون ، بجوهر الديالكتيك ، كما كان يدعو بلب الديالكتيك » (٢) .

---

(١) المادية الديالكتيكية والمادية التاريخية ص ١٢ . .

(٢) حول التناقض ص ٤ .

هذا هو القانون الأساسي ، الذي يزعمه الديالكتيك صالحا لتفسير الطبيعة والعالم ، وتبرير الحركة الصاعدة ، وما تزخر به من تطورات وقفزات . فهو حين أقصى من فلسفته مفهوم المبدأ الأول ، واستبعد بصورة نهائية افتراض السبب الخارجي الأعماق ، وجد نفسه مضطرا الى اعطاء تبرير وتفسير ، للجريان المستمر ، والتغير الدائم في عالم المادة ، ليشرح كيف تتطور المادة وتختلف عليها الألوان ؟ أي ليحدد رصيد الحركة ، والسبب الأعماق لظواهر الوجود ، فافتراض ان هذا الرصيد ، يوجد في المحتوى الداخلي للمادة . فالمادة تنطوي على التكوين المستمر للحركة . ولكن كيف تملك المادة هذا التكوين ؟ وهذا هو السؤال الرئيسي في المشكلة ، التي تجيب عنه المادية الديالكتيكية ، بأن المادة وحدة أضداد ، ومجتمع نقائص . واذا كانت الاضداد والنقائص كلها تنصهر في وحدة معينة ، فمن الطبيعي أن يقوم بينها الصراع لكسب المعرفة . وينبثق التطور والتغير عن هذا الصراع ، وبالتالي تحقق الطبيعة مراحل تكاملها عن هذا الطريق . وعلى هذا الاساس تخطت الماركسية عن مبدأ عدم التناقض ، واعتبرته من خصائص التفكير الميتافيزيقي ، ومن اسس المنطق الشكلي ، المتداعية بمعول الجدل القوي ، كما يقرر كيدروف قائلا :

« نفهم بكلمة المنطق الشكلي المنطق الذي يركز فقط على قوانين الفكر الأربعة : الهوية ، والتناقض ، والعكس ، والبرهان . والذي يقف عند هذا الحد . اما المنطق الديالكتي ، فنحن نعتبر انه علم الفكر ، الذي يركز على الطريقة الماركسية ، المميزة بهذه الخطوط الأساسية الأربعة : الاقرار بالترابط

العام ، وبحركة التطور ، وبقفزات التطور ، وبتناقضات  
التطور» (١) .

هكذا نرى ان الديالكتيك ، اقصى عن ميدانه اكثر الافكار البشرية  
بدئية . فأفكر مبدأ عدم التناقض ، واقترض التناقض — عوضا عنه —  
قانونا عاما للطبيعة والوجود . وهو في هذا الانكار والافتراض . يطبق  
مبدأ عدم التناقض بصورة لاشعورية ، فان الجدلي حين يؤمن  
بالتناقضات الجدلية ، وبالتفسير الديالكتي للطبيعة ، يجد نفسه مضطرا  
الى رفض مبدأ عدم التناقض ، والتفسير الميتافيزيقي لها . ومن الواضح  
ان هذا ليس الا لأجل ان الطبيعة البشرية لا يمكن ، ان توفق بين الساب  
والايجاب معا ، بل تشعر ذاتيا بالتعارض المطلق بينهما ، والا فلماذا رفضت  
الماركسية مبدأ عدم التناقض ، واعتقدت بطلانه؟! أليس ذلك لأنها  
آمنت بالتناقض ، ولا يسعها أن تؤمن بعدمه ، ما دامت آمنت بوجوده؟!

وهكذا نعرف ان مبدأ عدم التناقض . هو المبدأ الاساسي العام ،  
الذي لم يتجرد عنه التفكير البشري . حتى في لحظة التحمس للجدل  
والديالكتيك .

وقد كان من نتاج التناقض الديالكتيكي ، ان اسقط مبدأ الهوية  
(أ هي أ) من قاموس الجدل أيضا ، واجيز ان يكون الشيء غير نفسه ،  
بل التناقض الديالكتيكي العام يحتم ذلك ، لأن كل شيء متضمن لنقيضه،  
ومعبر عن نفيه في لحظة اثباته ، فليست (أ هي أ) بصورة مطلقة ، بل  
كل كائن هو نقيض ذاته ونفيها ، كما يكون اثباتا لها ، لأن كيانه متناقض  
بالصميم ، ويحتوي على النفي والاثبات المتصارعين دائما ، والمفجرين

---

(١) المنطق الشكلي والمنطق الديالكتيكي ص ٩ .

للحركة بهذا الصراع . ولم يحاول الماركسيون ان يبرهنوا على تناقضات الأشياء ، أي على قانون الديالكتيك وأساسه الجدلي ، الا بحشد من الأمثلة والظواهر ، التي حاولوا ان يبرزوا بها تناقضات الطبيعة وجدلها . فالتناقض انما كان من قوانين المنطق الديالكتيكي ، لأن الطبيعة بنفسها متناقضة وديالكتيكية . بدليل ما يقدم لنا الحس ، أو يكشف عنه العلم ، من ضروب التناقض ، التي تطيح بمبدأ عدم التناقض ، وتجعله غير منسجم مع واقع الطبيعة وقوانينها ، الحاكمة في مختلف ميادينها ومجالاتها .

وقد ألمعنا سابقا ، الى ان الماركسية لم تجد ميلا لديناميكية الطبيعة ، وجعل القوى الفعالة للحركة ، محتوى داخليا لنفس المادة المتطورة ، الا بأن تنطلق من التناقض ، وتؤمن باجتماع التناقض في وحدة متطورة ، تبعا لنضال تلك التناقض وصراعها .

فالمسألة في نظر الماركسية ذات حدين لا ثالث لهما : فاما ان نصوغ فكرتنا عن العالم ، على المبدأ القائل بعدم التناقض ، فلا يوجد النفي والاثبات ، في صميم الأشياء ، ولا يقوم فيها صراع المتناقضات ، وبالتالي يتعين أن نفحص عن رصيد الحركة والتطور ، في سبب أعلى من الطبيعة وتطوراتها . واما أن نشيد منطقنا على الاعتقاد بنفوذ التناقض ، الى صميم الأشياء ، وتوحد الاضداد أو النفي والاثبات <sup>(١)</sup> ، في كل كائن ،

---

(١) يلاحظ في جميع النصوص الماركسية ، انها تسيء استعمال كلمتي التناقض والتضاد ، فتعتبرهما بمعنى واحد ، مع ان الكلمتين ليستا مترادفتين في المصطلحات الفلسفية . فان التناقض هي حالة النفي والاثبات . والتضاد يعني اثباتين متعاكسين . فاستقامة الخط وعدم استقامته تقيضان ، لانهما من النفي والاثبات . واما استقامة الخط



فنكون بذلك قد وجدنا سر التطور في التناقض الداخلي •

ولما كانت الطبيعة في زعم الماركسية ، تقدم الشواهد والدلائل في كل مجال وميدان ، على ثبوت التناقض واجتماع النقااض والاضداد ، فيجب الأخذ بوجهة النظر الثانية •

والواقع أن مبدأ عدم التناقض هو أعم القوانين ، وأكثرها شمولاً لجميع مجالات التطبيق ، ولا تشذ عنه ظاهرة من ظواهر الوجود والكون مطلقاً • وكل محاولة دياكتيكية تستهدف الرد عليه ، أو اظهار الطبيعة بمظهر تناقض ، فهي محاولة بدائية ، قائمة على سوء فهم لمبدأ عدم التناقض ، أو على شيء من التضليل • فلنشرح قبل كل شيء مبدأ عدم التناقض بمفهومه الضروري ، الذي اعتبره المنطق العام قاعده رئيسية للفكر البشري ، وتناول بعد ذلك مظاهر التناقض المزعوم في الطبيعة والوجود ، التي تستند اليها الماركسية في تركيز منطقتها الديالكتي والاطاحة بمبدأي عدم التناقض والهوية • فنوضح انسجام تلك الظواهر معهما ، وخلوها عن التناقضات الديالكتيكية ، وبذلك يفقد الديالكتيك سنده من الطبيعة ، ودليله المادي ، وبالتالي تقرر مدى عجزه عن تفسير العالم ، وتبرير وجوده •

→

وانحنأوه فهما ضدان ، ولا يصدق عليهما التناقض بمفهومه الفلسفي ، لان كلا من الاستقامة والانحناء ، ليس نقياً للآخر ، وانما هو اثبات يقابل اثبات الآخر • وكذلك اساءت الماركسية فهم التضاد ، او استعمال كلمة التضاد ، فاعتبرت الشيء المختلف عن الآخر ضداً له . فالفرخ ضد البيضة ، والدجاجة ضد الفرخ . مع أن التضاد في المصطلحات الفلسفية ، ليس مجرد اختلاف بين الاشياء فحسب ، بل الضد هو الوصف الذي لا يمكن أن يجتمع مع الوصف الآخر في شيء واحد ، ونحن نجري في الكتاب طبقاً للاستعمالات الماركسية ، لاجل التسهيل والتوضيح •

## ١ - ما هو مبدأ عدم التناقض ؟

اما مبدأ عدم التناقض ، هو المبدأ القائل بأن التناقض مستحيل ، فلا يمكن ان يتفق النفي والاثبات ، في حال من الاحوال . وهذا واضح . ولكن ما هو هذا التناقض الذي يرفضه هذا المبدأ ، ولا يمكن للعقل قبوله ؟ فهل هو كل نفي واثبات ؟ كلا . فان كل نفي لا يناقض أي اثبات ، وكل اثبات لا يتعارض مع كل نفي ، وانما يتناقض الاثبات مع نفيه بالذات لا مع نفي اثبات آخر ، ووجود الشيء يتعارض بصورة أساسية مع عدم ذلك الشيء ، لا مع عدم شيء آخر . ومعنى تعارضهما انهما لا يمكن ان يتوحدا أو يجتمعا . فالمربع ذو أربعة اضلاع ، وهذه حقيقة هندسية ثابتة ، والمثلث ليس له اربعة اضلاع ، وهذا نفي صحيح ثابت ايضا ، ولا تناقض مطلقا بين هذا النفي وذاك الاثبات ، لأن كلا منهما يتناول موضوعا خاصا ، يختلف عن الموضوع الذي يتناوله الآخر . فالاضلاع الأربعة ثابتة في المربع ، ومنفية في المثلث فلم تنف ما أثبتنا أو ثبت ما نفينا . وانما يوجد التناقض اذا كنا ثبت للمربع اضلاعا أربعة ، وننفينا عنه أيضا ، أو ثبتها للمثلث وننفينا عنه في نفس الوقت .

وبهذا الاعتبار نص المنطق الميتافيزيقي ، على ان التناقض انما يكون بين النفي والاثبات الموحدين في ظروفهما . فاذا اختلفت ظروف النفي مع ظروف الاثبات ، لم يكن الاثبات والنفي متناقضين . ولأخذ عدة أمثلة للنفي والاثبات المختلفين في ظروفهما :

أ - الأربعة زوج . الثلاثة ليست زوجا . فالنفي والاثبات في هاتين القضيتين ، لا تناقض بينهما ، لاختلاف كل منهما عن الآخر بالموضوع ، الذي يعالجه . فالاثبات تعلق بالأربعة ، والنفي تعلق بالثلاثة .

ب - الانسان سريع التصديق حال الطفولة • الانسان ليس سريع التصديق في دور الشباب والنضج • فقد تعلق النفي والاثبات في هاتين القضيتين بالانسان • ولكن كلا منهما له زمانه الخاص ، الذي يختلف عن زمان الآخر ، فلا يوجد تناقض بين النفي والاثبات •

ج - الطفل ليس عالما بالفعل • الطفل عالم بالقوة • أي يمكن ان يكون عالما • وهنا أيضا نواجه نفيا واثباتا غير متناقضين ، لأننا في القضية الاولى لم نتف نفس الاثبات ، الذي تحويه القضية الثانية ، فالقضية الاولى تنفي وجود صفة العلم لدى الطفل ، والقضية الاخرى لا تثبت وجود الصفة • وانما تثبت امكانها ، أي قابلية الطفل واستعداده الخاص لاكتسابها • فقوة العلم هي التي تثبتها هذه القضية للطفل . لا وجود العلم له فعلا •

وهكذا نعرف ان التناقض بين النفي والاثبات ، انما يتحقق فيما اذا اشتركا في الموضوع الذي يتناولانه ، واتفقا في الشروط والظروف المكانية والزمانية وغيرها • واما اذا لم يتحد النفي والاثبات في كل هذه الشروط والظروف • فليس بينهما تناقض • ولا يوجد الشخص أو المنطق الذي يحكم باستحالة صدقهما في هذا الحال •

### ب - كيف فهمت الماركسية التناقض ؟

بعد أن درسنا مفهوم التناقض • ومحتوى المبدأ الأساسي للمنطق العام ( مبدأ عدم التناقض ) ، يجب أن نلقي ضوءا على فهم الماركسية لهذا المبدأ ، والمبررات التي استندت اليها في الرد عليه •

وليس من الصعب أن يدرك الانسان أن الماركسية لم تستطع ، أو لم تشأ أن تعي هذا المبدأ بمفهومه الصحيح : فأفكرته تحقيقا لماديتها •



وحشدت عددا من الأمثلة التي لا تنسجم معه ، في زعمها ، وبالتالي وضعت التناقض والصراع بين التناقض والأضداد قاعدة لمنطقها الجديد . وملاّت الدنيا ضجيجا بهذه القاعدة وتبجحا على المنطق البشري العام بابتكارها أو اكتشافها .

ولأجل أن تبين مدى الخطأ الذي وقعت فيه الماركسية . والذي دفعها الى رفض مبدأ عدم التناقض . وما يقوم عليه من مبادئ عامة للمنطق الميتافيزيقي ، يجب أن نفرق بوضوح بين أمرين : احدهما الصراع بين أضداد وتناقض خارجية . والآخر الصراع بين أضداد وتناقض مجتمعة في وحدة معينة . فالثاني هو الذي يتنافى مع مبدأ عدم التناقض . واما الأول فلا علاقة له بالتناقض مطلقا ، لأنه لا يعني اجتماع النقيضين أو الضدين . بل مرده الى وجود كل منهما بصورة مستقلة . وقيام كفاح بينهما يؤدي الى نتيجة معينة . فشكل الشاطئ - مثلا - نتج عن فعل متبادل بين أمواج الماء وتياراته ، التي تصطدم بالأرض فتقرض الضفة من ناحية . وصمود الأرض في وجه التيار ، ودفعها لتلك الأمواج الى درجة معينة من ناحية اخرى . وشكل الاناء من الخزف نتج عن عملية قامت بين كتلة من الطين ، ويد الخزاف .

فان كانت المادية الديالكتيكية ، تعني هذا اللون من الصراع بين الاضداد الخارجية ، فهذا لا يتعارض مطلقا مع مبدأ عدم التناقض ، ولا يدعو الى الايمان بالتناقض . الذي قام الفكر البشري منذ نشأ على رفضه : لأن الاضداد لم تجتمع في وحدة ، وانما وجد كل منهما بوجود مستقل في مجاله الخاص ، واشتركا في عمل متبادل ، حصل به على نتيجة معينة ، وأيضا فهو لا يبرر الاكتفاء الذاتي ، والاستغناء عن سبب خارجي . فشكل الشاطئ أو شكل الاناء ، لم يتجدد ولم يوجد بتطور ، قائم

على أساس التناقضات الداخلية ، وانما حصل بعملية خارجية • حققها  
ضدان مستقلان • وهذا النحو من الصراع بين الازداد الخارجية ،  
وعملياتها المشتركة ، ليس من مستكشفات المادية أو الديالكتيك ، بل هو  
أمر واضح يقره كل منطق وكل فيلسوف - سواء كان ماديا ام كان الهيا -  
منذ أبعد عصور الفلسفة المادية والالهية - وإلى اليوم • ولناخذ مثلا على  
ذلك ارسطو ، امام المدرسة الميتافيزيقية في فلسفة اليونان ، وانما تأخذه  
بالخصوص لا لأنه فيلسوف الهي فحسب ، بل لأنه واضع قواعد  
المنطق العام - الذي يسميه الماركسيون بالمنطق الشكلي -  
ومبادئه واسسه • فهو يؤمن بالصراع بين الازداد  
الخارجية ، مع اقامته للمنطق على مبدأ عدم التناقض ، ولم يخطر على  
فكره أن شخصا سينبغ بعد مئات السنين ، فيعتبر ذلك الصراع دليلا  
على سقوط هذا المبدأ الضروري • وفيما يلي شيء من نصوص أرسطو ،  
في شأن الصراع بين الازداد الخارجية :

« وعلى جملة من القول ، ان شيء مجانسا يمكن ان يقبل فعلا  
من قبل الشيء المجانس • والسبب فيه ان جميع الازداد هي  
في جنس واحد ، وان الازداد تفعل بعضها في بعض ، وتقبل  
بعضها من قبل البعض الآخر » (١) •

« فبحسب الصورة قد انضم شيء ما لكل جزء كيف ما اتفق ،  
ولكن لا بحسب المادة : ومع ذلك فان الكل سار أعظم ،  
لأن شيئا جاء وانضم اليه • وهذا الشيء يسمى الغذاء ،  
ويسمى أيضا الضد ، ولكن هذا الشيء لا يزيد من أن يتغير  
في النوع بعينه ، كمثل ما يأتي الرطب ينضم الى اليابس ،

---

(١) الكون والفساد : ص ١٦٨ - ١٦٩ •

وبانضمامه اليه يتغير ، بأن يصير هو نفسه يابسا ، وفي الواقع يمكن معا أن الشبيه ينمو بالشبيه ، وبجهة أخرى أن يكون ذلك باللاشبيه « (١) » .

وهكذا يتضح ان العمليات المشتركة للاضداد الخارجية ، ليست كشفا للديالكتيك ، ولا نقضا للمنطق الليتافيزيقي ، ولا شيئا جديدا في الميدان الفلسفي وانما هي حقيقة مقررة بكل وضوح في مختلف الفلسفات ، منذ فجر التاريخ الفلسفي ، وليس فيها ما يحقق أغراض الماركسية الفلسفية ، التي تستهدف تحقيقها على ضوء الديالكتيك .

وأما اذا كانت الماركسية تعني بالتناقض ، مفهومه الحقيقي ، الذي يجعل للحركة رصيذا داخليا ، ويرفضه المبدأ الاساسي في منطقنا . فهذا ما لا يمكن لفكر سليم قبوله ، ولا تملك الماركسية شاهدا عليه من الطبيعة ، وظواهر الوجود مطلقا . وكل ما تعرض لنا الماركسية من تناقضات الطبيعة المزعومة ، فهو لا يمت الى الديالكتيك بصلة .

ولنعرض عدة من تلك الشواهد ، التي حاولت أن تبرهن بها على منطقها الديالكتيكي ، لتبين مدى عجز الماركسية وفشلها ، في الاستدلال على منطقها الخاص :

#### ١ - تناقضات الحركة . قال هنري لوفافر :

« حين لا يجري شيء ، فليست ثمة مناقضة . ومن ناحية مقابلة ، حين لا يكون ثمة مناقضة لا يحدث شيء ، ولا يوجد أي شيء ولا يلاحظ ظهور أي نشاط ، ولا يظهر شيء جديد .

---

(١) الكون والفساد ص ١٥٤ .

وسواء أكان الأمر يتعلق بحال من الركود ، أم التوازن المؤقت ، أم لحظة من الازدهار ، فإن الكائن أو الشيء غير المتناقض في ذاته ، يكون في مرحلة ساكنة مؤقتا « (١) .

وقال ماوتسي تونغ :

« اقضية عمومية التناقض ، او الوجود المطلق للتناقض ، معنى مزدوج . الاول هو ان التناقض قائم في عملية تطور كافة الأشياء . والثاني هو انه في عملية تطور كل شيء ، تقوم حركة اعداد من البداية حتى النهاية . يقول انجلز : ان الحركة نفسها تناقض « (١) .

وهذه النصوص توضح أن الماركسية تؤمن بوجود تعارض بين قانون التطور والتكامل ، وقانون عدم التناقض . وتعتقد ان التطور والتكامل لا يتحقق ، الا على أساس تناقض مستمر . وما دام التطور أو الحركة محققين في دنيا الطبيعة ، فيجب طرح فكرة عدم التناقض . والاخذ بالديالكتيك ، ليفسر لنا الحركة بمختلف أشكالها وألوانها .

وقد ألمعنا سابقا - عند درس حركة التطور - الى ان التطور والتكامل لا يتنافى مطلقا مع مبدأ عدم التناقض ، وان الفكرة القائلة بوجود التنافي بينهما ، تقوم على أساس الخلط بين القوة والفعل . فالحركة هي في كل درجة اثبات بالفعل وثقي بالقوة . فالكائن الحي حينما تتطور جراثيمته في البيض ، حتى تصبح فرخا ، ويصبح الفرخ دجاجة ، لا يعني هذا التطور ان البيضة لم تكن في دورها الاول بيضة بالفعل ،

---

(١) كارل ماركس : ص ٥٨ .

(٢) حول التناقض : ص ١٣

بل هي بيضة في الواقع ، ودجاجة بالقوة ، أي يمكن ان تصبح دجاجة •  
فقد اجتمع في صميم البيضة ، امكان الدجاجة وصفة البيضة • لا صفة  
البيضة وصفة الدجاجة معا • بل قد عرفنا اكثر من ذلك ، عرفنا ان الحركة  
التطورية لا يمكن فهمها ، الا على ضوء مبدأ عدم التناقض • فان  
المتناقضات لو كان من الممكن ان تجتمع حقا في صميم الشيء ، لما  
حصل تغير ، ولما تبدل اشيء من حالة الى حالة ، ولما وجد بالتالي تغير  
وتطور •

واذا كانت الماركسية تريد أن تدلنا على تناقض في عملية الحركة ،  
يتنافى مع مبدأ عدم التناقض حقا ، فلتقدم مثالا للتطور توجد فيه حركة  
ولا توجد ، أي يصح فيه النفي والاثبات على التطور معا • فهل يجوز في  
مفهومها بعد ان اسقطت مبدأ عدم التناقض ، ان يتطور الشيء ولا يتطور  
في وقت معا ؟! فان كان هذا جائزا فلتدلنا على شاهد له في الطبيعة  
والوجود ، وان لم يجز فليس ذلك الا اعترافا بمبدأ عدم التناقض ، وقواعد  
المنطق الميتافيزيقي •

## ٢ — تناقضات الحياة ، او الجسم الحي • قال هنري لوفافر :

« ورغم ذلك أفليس من الواضح ان الحياة هي الولادة والنمو  
والتطور ؟ غير ان الكائن الحي لا يمكن ان ينمو ، دون ان  
يتغير ويتطور ، يعني دون ان يكف عن كونه ما كان • وكبي  
يصير رجلا عليه ان يترك الصبا ويفقده ، وكل شيء يلازم  
السكون ينحط ويتأخر ... الى ان يقول : فكل كائن حي  
اذن يناضل الموت ، لانه يحمل موته في طوية ذاته » (١)

---

(١) كارل ماركس : ص ٦٠ •

وقال أنجلز :

« رأينا فيما سبق بأن قوام الحياة ، هو ان الجسم الحي في كل لحظة هو هو نفسه ، وفي عين تلك اللحظة هو ليس اياه ، هو شيء آخر سواه . فالحياة اذن هي تناقض مستحكم ، في الكائنات والعمليات ذاتها » (١) .

لا شك في أن الكائن الحي يحتوي على عمليتين — حياة وموت — متجددتين ، وما دامت هاتان العمليتان تعملان عملهما فالحياة قائمة . ولكن ليس في ذلك شيء من التناقض ، لاننا اذا حللنا هاتين العمليتين ، اللتين نضيفهما بادىء الامر الى كائن حي واحد ، نعرف ان عملية الموت وعملية الحياة لا تتفقان في موضوع واحد . فالكائن الحي يستقبل في كل دور خلايا جديدة ، ويودع خلايا بالية . فالموت والحياة يتقاسمان الخلايا ، والخلية التي تفنى في لحظة . غير الخلية التي توجد وتحي في تلك اللحظة . وهكذا يبقى الكائن الحي الكبير متماسكا ، لأن عملية الحياة تعوضه عن الخلايا ، التي ينسفها الموت بخلايا جديدة ، فتستمر الحياة حتى تنتهي امكاناته . وتنطفئ شعلة الحياة منه . وانما يوجد التناقض لو ان الموت والحياة استوعبا في لحظة خاصة ، جميع خلايا الكائن الحي . وهذا ما لا نعرفه من طبيعة الحياة ، والاحياء . فان 'كائن الحي لا يحمل في طياته الا امكان الموت ، وامكان الموت لا يناقض الحياة ، وانما يناقضها الموت بالفعل .

٣ — التناقض في مقدرة الانسان على المعرفة ، قال انجلز يعرض مبدأ التناقض في الديالكتيك :

---

(١) ضد دوهرنك : ص ٢٠٣ .

« كما رأينا بأن التناقض مثلا ، بين مقدرة الانسان على المعرفة  
مقدرة متأصلة ولا محدودة . وبين تحقيق هذه المقدرة تحققا  
فعليا في البشر ، الذين هم مقيدون بظروفهم الخارجية ،  
وبقابلياتهم الذهنية ، يجد حلوله في تعاقب الأجيال تعاقبا لا  
محدودا ، في التقدم اللامتناهي ، بالنسبة لنا على الأقل ،  
وبحسب وجهة النظر العملية » (١) .

نجد في هذا مثلا جديدا ، لا على مبدأ التناقض ، بل على عدم  
اجادة الماركسية فهم مبدأ عدم التناقض . فانه اذا كان من الصحيح أن  
البشرية قادرة على المعرفة الكاملة ، وأن كل بشر غير قادر على اكتساب  
تلك المعرفة بمفرده ، فليس هذا مصداقا للديالكتيك ، ولا ظاهرة شاذة  
عن المنطق الميتافيزيقي ، ومبدئه الأساسي ، بل هو نظير تأكيدنا على أن  
الجيش قادر على الدفاع عن البلد ، وأن كل فرد منهم لا يملك هذه  
القدرة . فهل هذا هو التناقض؟! وهل هذا هو الذي ارتكز المنطق  
الميتافيزيقي على رفضه؟! كلا . فان التناقض انما يقوم بين  
النفي والاثبات ، فيما اذا تناولا موضوعا واحدا . وأما اذا تناولا  
الاثبات البشرية بمجموعها ، وتناول النفي كل فرد بصورة مستقلة -  
كما في المثال الذي عرضه أنجلز - فلا يوجد عندئذ تعارض بين النفي  
والاثبات .

٤ - التناقض في الفيزياء ، بين الكهربائية الموجبة والسالبة (٢) .  
وهذا التناقض المزعوم ، ينطوي على خطأين :

الاول : اعتبار الشحنة الموجبة والسالبة ، من قبيل النفي والاثبات،

---

(١) ضد دوهرنك : ص ٢٠٣ - ٢٠٤ .

(٢) حول التناقض : ص ١٤ .

والسلب والايجاب ، نظرا الى التعبير العلمي عن احدهما بالموجبة ، وعن الاخرى بالسالبة ، مع أنا جميعا نعلم أن هذا التعبير ، مجرد اصطلاح فيزيائي ، ولا يعني أنهما نقيضان حقيقة ، كما يتناقض النفي والاثبات ، أو السلب والايجاب . فالكهربائية الموجبة هي الماثلة للكهربائية المتولدة في القضيب الزجاجي ، المدلوك بقطعة من الحرير . والكهربائية السالبة هي الماثلة للكهربائية المتولدة على الأيونين ، المدلوك بجلد الهر . فكل من الكهربائيتين نوع خاص من الشحنات الكهربائية ، وليست اجداهما وجود الشيء ، والاخرى عدما لذلك الشيء .

**الثاني :** اعتبار التجاذب لونا من الاجتماع . وعلى هذا الاساس فسرت علاقة التجاذب القائمة بين الشحنة الموجبة ، والشحنة السالبة بالتناقض ، واعتبر هذا التناقض ، مظهرا من مظاهر الديالكتيك ، مع أن الواقع أن السلبية والايجابية الكهربائيتين ، لم تجتمعا في شحنة واحدة ، وانما هما شحنتان مستقلتان تتجاذبان ، كما يتجاذب القطبان المغناطيسيان المختلفان ، من دون أن يعني ذلك وجود شحنة واحدة موجبة وسالبة في وقت واحد ، أو وجود قطب مغناطيسي شمالي وجنوبي معا . فالتجاذب بين الشحنات المتخالفة ، لونه من ألوان التفاعل بين الاضداد الخارجية ، المستقل بعضها في الوجود عن بعض . وقد عرفنا فيما سبق ، أن التفاعل بين الأضداد الخارجية ليس من الديالكتيك بشيء ، ولا يست الى التناقض الذي يرفضه المنطق الميتافيزيقي بصلة ، فالمسألة مسألة قوتين ، تؤثر احدهما في الاخرى ، لا مسألة قوة تتناقض في محتواها الداخلي ، كما يزعم الديالكتيك .

٥ - تناقض الفعل ، ورد الفعل في الميكانيك (١) . فالقانون الميكانيكي - القائل ان لكل فعل رد فعل ، يساويه في المقدار ويعاكسه في الاتجاه - مظهر من مظاهر التناقض الديالكتي ، في زعم الماركسية .

(١) حول التناقض : ص ١٤ - ١٥ .



ومرة أخرى نجد أنفسنا ، مضطرين الى التأكيد ، على أن قانون نيوتن هذا ، لا يبرر التناقضات الديالكتيكية ، بلون من الألوان ، لأن الفعل ورد الفعل ، قوتان قائمتان بجسمين ، لا تقيضان مجتمعان في جسم واحد . فعجلتا السيارة الخلفيتان ، تدفعان الأرض بقوة ، وهذا هو الفعل . والأرض تدفع عجلتي السيارة بقوة أخرى ، مساوية في المقدار ومعاكسة في الاتجاه للأولى ، وهذا هو رد الفعل ، وبسببه تتحرك السيارة . فلم يحتو الجسم الواحد على دفعين متناقضين ، ولم يقم في محتواه الداخلي ، صراع بين النفي والاثبات ، بين النقيض والنقيض ، بل السيارة تدفع الأرض من ناحية ، والأرض تدفع السيارة من ناحية أخرى ، والديالكتيك انما يطول أن يشرح كيفية نمو الاشياء وحركتها ، باحتوائها داخليا على قوتين متدافعتين ، وتقيضين متخاصمين ، يصارع كل منهما الآخر ليتصر عليه ، ويلبور الشيء تبعا له . وأين هذا من قوتين خارجيتين ، يتولد من احدهما فعل خاص ، ومن الاخرى رد الفعل . ونحن نعرف جميعا ان الزخمين المتعاكسين ، اللذين يولدهما الفعل ورد الفعل ، يقومان في جسمين ، ولا يمكن ان يكونا في جسم واحد ، لأنهما متعاكسان ومتنافيان ، وليس هذا الا لأجل مبدأ عدم التناقض .

٦ - تناقضات الحرب ، التي يعرضها ماوتسي تونغ في قوله :

« والواقع ان الهجوم والدفاع في الحرب ، والتقدم والتراجع ، والنصر والهزيمة ، كلها ظواهر متناقضة ، ولا وجود للواحدة من دون الثانية . وهذان الطرفان يتصارعان ، كما انهما يتحدان ببعضهما فيؤلفان مجموع الحرب ويفرضان تطورهما ، ويحلان مشكلاتها » (١) .

(١) حول التناقض : ص ١٤ - ١٥ .

وفي الواقع ان هذا النص أكثر النصوص السابقة غرابة ، اذ يعتبر فيها ماوتسي تونغ الحرب ، كائنا حقيقيا ينطوي على النقيضين ، على النصر والهزيمة ، مع ان هذا المفهوم عن الحرب ، لا يصح الا في ذهنية بدائية ، تعودت على أخذ الأشياء ، في اطارها العام . فالحرب في التحليل الفلسفي ، عبارة عن كثرة من الحوادث ، لم تتوحد الا في اسلوب التعبير . فالنصر غير الهزيمة ، والجيش المنتصر غير الجيش المهزم ، والوسائل أو نقاط القوة ، التي مهدت للانتصار ، غير الوسائل أو نقاط الضعف ، التي أدت الى الهزيمة . والتتائج الحاسمة ، التي أدت اليها الحرب ، لم تكن بسبب صراع دياكتيكي ، وتناقضات موحدة ، بل بسبب الصراع بين قوتين خارجيتين ، وغلبة احدهما على الاخرى .

#### ٧ - تناقضات الحكم ، كما يتحدث عنها كيدروف قائلا :

« أيام كانت بساطة حكم ، ومهما بدا عاديا هذا الحكم ، فهو يحتوي على بذور ، أو عناصر تناقضات دياكتيكية ، تتحرك وتنمو ، داخل نطاق المعرفة البشرية كلها » (١) .

ويؤكد على ذلك لينين في قوله :

« البدء بأية قضية كانت ، بأبسط القضايا ، وأكثرها عادية وشيوعا . الخ . الخ . أوراق الشجر خضراء ، ايفان هو رجل ، ( جوتشكا ) هي كلبة الخ . الخ . وحتى هنا أيضا . الخ . دياكتيكية . فالخاص هو عام . الخ . يعني أن الاضداد - والخاص هو ضد العام - هي متماثلة . الخ . وحتى هنا أيضا ثمة مبادئ أولية ، ثمة مفاهيم ضرورة ثمة صلة موضوعية للطبيعة الخ . الخ . فالعرضي

---

(١) المنطق الشكلي والمنطق الديالكتيكي ص ٢٠ - ٢١ .

والضروري ، والظاهر ، والجوهر ، موجودة هنا . فانا اذ  
أقول : ايفان هو رجل ، وجوتشكا هي كلبة ، وهذه ورقة  
شجر الخ . . انما أنبذ سلسلة من الرواميز ، باعتبارها عرضية  
وأفصل الجوهرى عن السطحي ، واثبت التعارض بينهما .  
وهكذا في كل قضية - كما في كل خلية - نستطيع أن  
نكشف بذور جميع عناصر الديالكتيك » (١) .

ولكن من حقنا ان نسأل لينين ، عن صفة العموم ، التي أسبغها  
على مدلول كلمة رجل ، فهل هي صفة للفكرة ، التي نكونها في ذهننا  
عن كلمة رجل ، أو للواقع الموضوعي لهذه الكلمة ؟ ولا يحتاج هذا  
السؤال الى مزيد من التأمل ، ليحصل على الاجابة الصحيحة . وهي أن  
العموم صفة الفكر لا صفة الواقع . ففكرتنا عن كلمة رجل تكون مفهوما  
عاما ، يعبر عن مسميات جزئية كثيرة ، فايفان رجل ، وكيدروف رجل ،  
ولينين رجل ، بمعنى ان الفكرة التي نملكها عن لفظ الرجل ، هي الحصيلة  
الذهنية المشتركة لتلك الأفراد ، وأما الواقع الموضوعي للرجل فهو  
شيء معين محدود دائما . واذا أخذنا هذه الملاحظة ، بعين الاعتبار ،  
استطعنا ان نعرف ، ان التناقض في قولنا ايفان رجل ، انما يوجد اذا  
أردنا ان نحكم على فكرتنا الخاصة عن ايفان ، بأنها نفس الفكرة العامة ،  
التي نملكها عن الرجل ، فان هذا تناقض واضح ، وهو لا يصح مطلقا ،  
لأن الفكرة الخاصة عن ايفان ، لا يمكن ان تكون هي نفس الفكرة العامة  
عن الرجل ، والا لكان العام والخاص شيئا واحدا ، كما حاوله لينين .

فنحن اذن اذا أخذنا ايفان كفكرة خاصة ، ورجل كفكرة عامة ،  
فسوف نجد أنفسنا في تناقض ، حين نحاول ان نوحّد بين الفكرتين ،

---

(١) المنطق الشكلي والمنطق الديالكتيكي ص ٢٠ - ٢١ .

ولكن قولنا ايفان رجل ، لا يعني في الواقع التوحيد بين الفكرتين ، بل التوحيد بين الواقع الموضوعي ، لكلمة ايفان ، والواقع الموضوعي ، لكلمة رجل ، بمعنى ان اللفظين واقعا موضوعيا واحدا ، ومن الواضح أن واقع رجل لا يناقض الواقع الخارجي لايفان ، بل هو نفسه بالذات . فلا ينطوي التوحيد بينهما على تناقض ، وهكذا يتضح ان التناقض - الذي زعمته الماركسية في قضية ( ايفان رجل ) - يقوم على أساس تفسير خاطيء للقضية ، يعتبرها توحيدا بين فكرتين احدهما عامة والاخرى خاصة ، لا بين واقعين موضوعيين .

ومرة اخرى نسأل عن هذا التناقض المزعوم ، في قضية ( ايفان رجل ) ، ما هي حصيلته ؟ وما هو الصراع الذي ينتج عن هذا التناقض؟ وما هو التطور المنبثق عنه ؟ فان التناقضات الداخلية تشعل - في رأي الماركسية - الصراع ، وتعتبر وقودا للتطور ، فكيف تستطيع الماركسية ان تشرح لنا ، كيف تتطور قضية ( ايفان رجل ) ، وهل تعود بسبب تناقضاتها على شكل آخر ؟!

ونخلص من دراستنا للتناقضات الديالكتيكية المزعومة ، الى نتيجة وهي ان كل ما عرضته الماركسية من تناقضات ، في الحقل الفلسفي أو العلمي ، أو المجالات الاعتيادية العامة ، ليست من التناقض ، الذي يرفضه المبدأ الأساسي للمنطق الميتافيزيقي . ولا يمكن ان تعتبر دليلا على تفنيد هذا المبدأ ، بل لا تعدو ان تكون كمعارضات ( أوبوليدس ) الملطي قبل النبي سنة ، لمبدأ عدم التناقض . فقد كان يرد على هذا المبدأ قائلا : اذا تقدم أبوك اليك ، وكان مقنعا فانك لا تعرفه . اذن انت تعرف أباك ، ولا تعرفه في آن واحد . ومن البدهي ان هذه الألوان من المعارضة الساذجة، لا يمكن ان تحطم المبدأ الضروري العام ، في التفكير البشري ، مبدأ عدم التناقض .

والحقيقة التي تبينها في عدة من أمثلة التناقض الديالكتي . هي الصراع والتفاعل بين الاضداد الخارجية . وقد عرفنا فيما سبق ان هذا اللون من التفاعل بين الاضداد ، ليس من مميزات الديالكتيك ، بل هو من مقررات الميتافيزيقية ، كما عرفناها في نصوص ارسطو .

ولو أردنا أن نقطع النظر ، عن أخطاء الماركسية في فهم التناقض . وفشلها في محاولات الاستدلال ، على قانون الديالكتيك ، فسوف نجد مع ذلك . أن التناقض الديالكتي ، لا يقدم لنا تفسيراً مقبولا للعالم ، ولا يمكن فيه التعليل الصحيح ، كما سوف تبين ذلك في الجزء الرابع من هذه المسألة ( المادة والله ) .

ومن الطريف أن نشير الى مثل للتناقض قدمه أحد الكتاب المحدثين <sup>(١)</sup> لتزييف مبدأ عدم التناقض قائلًا ان مبدأ عدم التناقض يقرر ان كل كمية اما ان تكون متناهية أو غير متناهية ولا يمكن ان تكون متناهية وغير متناهية في وقت واحد لاستحالة التناقض ، فاذا كان الامر كذلك فان نصف كمية متناهية يجب ان تكون متناهية دائما ، انها لا يمكن ان تكون لا متناهية ، والا كان مجموع كميتين لا متناهيتين متناهيا وهذا خلف ، ففي السلسلة المحتوية على الكميات .

$$1, \frac{1}{2}, \frac{1}{4}, \frac{1}{8}, \frac{1}{16}, \frac{1}{32}, \dots$$

التي لكل واحدة منها نصف الكمية السابقة يجب ان يكون كل جزء منها متناهيا مهما امتدت السلسلة ، فاذا استمرت الى غير نهاية كان لدينا تابع لامتناه من كميات كل واحدة منها متناهية في مجموع أجزاء السلسلة

---

(١) محمد عبد الرحمن مرجبا ، المسألة الفلسفية ص ١٠٣ .

هو الآن مجموع عدد لا متناه لكميات متناهية ، وهكذا فلا بد ان يكون لا متناهيا ، ولكن قليلا من علم الحساب يظهر لنا انه متناه اذ هو ( ٢ ) •

وهكذا يريد الكاتب ان يستتج ان التناقض بين المتناهي وغير المتناهي سمح للقطين المتناقضين ان يجتمعا في كمية واحدة ، ولكن فاته ان الكمية التي ليست متناهية في مثاله هي غير الكمية المتناهية فلا تناقض لا ان كمية واحدة هي متناهية وغير متناهية بالرغم من مبدأ عدم التناقض، كما يحاول ان يستتج •

وذلك ان هذه الكميات التي افترضها في السلسلة وكان لكل واحدة منها نصف الكمية السابقة ، يمكننا ان نأخذها بما هي وحدات لنعدّها كما نعد وحدات الجوز او كما نعد حلقات سلسلة حديدية طويلة • وفي هذه الحالة سوف نواجه عددا لا يتناهي من الوحدات، فالعدد الصحيح (١) هو الوحدة الاولى والكسر  $\frac{1}{2}$  هو الوحدة الثانية والكسر  $\frac{1}{4}$  هو الوحدة الثالثة • وهكذا يزيد المجموع واحدا بعد واحد الى غير نهاية فليس امامنا ونحن نجمع تلك الاعداد كوحدات (٢) وانما نواجه عددا هائلا لا ينتهي، وأما اذا أردنا ان نجمع الكميات التي ترمز اليها تلك الاعداد فسوف نحصل على (٢) فقط لأن المجموع الرياضي لتلك الكميات المتناقصة هو ذلك ، فغير المتناهي اذن هو كمية نفس الاعداد المتعاطفة بما هي وحدات نجتمع بعضها الى بعض كما نجمع قلما الى قلم او جوزه الى جوزه ، والمتناهي ليس هو كمية الاعداد المتعاطفة بوصفها وحدات وأشياء يمكن جمعها بل الكميات التي ترمز اليها تلك الاعداد ، وبكلمة اخرى هناك كميّتان احدهما كمية نفس الاعداد بما هي وحدات ، والاخرى كمية مدلولاتها الرياضية باعتبار ان كل عدد في السلسلة يرمز الى كمية معينة، والاولى غير متناهية ومن المستحيل ان تنتهي والثانية متناهية ومن المستحيل ان تكون غير متناهية •

## الهدف السياسي من الحركة التناقضية

الحركة والتناقض — وهما الخطان الجدليان ، اللذان تقدناهما بكل تفصيل — يشكلان معا قانون الحركة الديالكتيكية ، أو قانون التناقض الحركي ، المتطور على اسس الديالكتيك ، أبدا ودائما .

وقد تبنت الماركسية هذا القانون ، بصفته التاموس الابدي للعالم . واستهدفت من ورائه ان تستثمره في الحقل السياسي لصالحها الخاص . فكان العمل السياسي هو الهدف الاول ، الذي فرض على الماركسية أن تصبه في قالب فلسفي ، يساعدها على انشاء سياسي جديد للعالم كله . وقد قالها ماركس في شيء من التلطيف :

« ان الفلاسفة لم يفعلوا شيئا ، غير تأويل العالم ، بطرق مختلفة ، بيد أن الامر هو أمر تطوره » (١) .

فالمسألة اذن هي مسألة التطوير السياسي المقترح ، الذي لا بد ان يجد منطقا مبررا له ، وفلسفة يرتكز على قوائمها . ولذلك كانت الماركسية تضع القانون ، الذي يتفق مع مخططاتها السياسية ، ثم تفتش في الميادين العلمية عن دليله ، مؤمنة سلفا — وقبل كل دليل — بضرورة تبني ذلك القانون ، ما دام يلقي شيئا من الضوء على طريق العمل والكفاح . ويحسن بنا ان نستمع بهذه المناسبة لانجلز ، وهو يحدث عن بحوثه التي قام بها في كتابه ضد دوهرنك :

« وغني عن البيان ، بأنني كنت قد عمدت الى سرد المواضيع ،

---

(١) كارل ماركس ص ٢١ ، وهذه هي الديالكتيكية ص ٧٨ .

في الرياضيات والعلوم الطبيعية ، ( سردا عاجلا ) وماخصا ،  
بغية ان اطمئن تفصيلا - الى ما لم أكن في شك منه بصورة  
عامة - الى أن نفس القوانين الديالكتيكية للحركة ، التي  
تسيطر على العفوية الظاهرة للحوادث في التاريخ ، تشق  
طريقها في الطبيعة » (١) .

ففي هذا النصر ، تلخص الماركسية لنا اسلوبها ، في محاولاتها  
الفلسفية ، وكيف وثقت كل الوثوق ، باستكشاف قوانين العالم ، وآمنت  
بصحتها . قبل ان تبين مدى واقعيتها ، في المجالات العلمية والرياضية .  
ثم حرصت بعد ذلك على أن تطبقها على تلك المجالات ، وتخضع الطبيعة  
لليالكتيك في « سرد عاجل » - على حد تعبير أنجلز - مهما كلفها  
الأمر ، ولو أثار ذلك احتجاج علماء الرياضيات أو الطبيعيات أنفسهم ؛  
كما يعترف بذلك أنجلز في عبارة قريبة من النص الذي نقلناه .

ولما كان الغرض الأساسي من انشاء هذا المنطق الجديد ، ايجاد  
سلاح فكري للماركسية في معركتها السياسية ، فمن الطبيعي اذن ان تبدأ  
- أولا وقبل كل شيء - بتطبيق القانون الديالكتيكي : على الحقل  
السياسي والاجتماعي . فقد فسرت المجتمع بكل أجزائه ، طبقا لقانون  
الحركة التناقضية ، أو التناقض الحركي وأخضعته لليالكتيك ، الذي  
هو في زعمها قانون الفكر والعالم الخارجي معا . فافترضت ان المجتمع  
يتطور ويتحرك ، طبقا للتناقضات الطبقة المحتواة في داخله ، ويتخذ في  
كل دور من أدوار التطور شكلا اجتماعيا جديدا ، ينسجم مع الوجود  
الطبيقي الغالب في المجتمع ، ويبدأ الصراع بعد ذلك من جديد ، على أساس

---

(١) ضد دوهرنك : الاقتصاد السياسي ص ١٩٣ .



التناقضات المحتواة في ذلك الشكل . وترتبا على ذلك استتجت الماركسية ان المحتوى التحليلي للمجتمع الرأسمالي ، هو الصراع بين التناقضات ، التي ينطوي عليها ، بين الطبقة العاملة من ناحية ، والطبقة الرأسمالية من ناحية أخرى . وان هذا الصراع يمد المجتمع بالحركة التطورية ، التي سوف تحل التناقض الرأسمالي ، حين تسلم القيادة الى الطبقة العاملة ، المتمثلة في الحزب القائم ، على أساس المادية الديالكتيكية ، والذي يستطيع أن يتبنى مصالحها بأسلوب علمي رصين .

ونحن لا نريد - الآن - ان نناقش الماركسية في تفسيرها الديالكتي للمجتمع وتطوراتها ، هذا التفسير الذي ينهار طبيعيا ، بنقد الديالكتيك كمنطق عام وتزييفه ، كما حققناه في دراستنا هذه ، فان المادية التاريخية ، سوف نخصها بدراسة نقدية مفصلة في كتاب مجتمعنا أو اقتصادنا (١) . وانما نرمي الآن الى توضيح نقطة مهمة ، في هذا التطبيق الاجتماعي للديالكتيك ، يمس المنطق الديالكتي نفسه بصورة عامة ، وهذه النقطة هي أن التطبيق الاجتماعي والسياسي للديالكتيك ، على النحو الذي تقوم به الماركسية : يؤدي الى نقض الديالكتيك رأسا . فان الحركة التطورية للمجتمع ، اذا كانت تستمد وقودها الضروري من الصراع الطبقي بين التناقضات ، التي يضمها الهيكل الاجتماعي العام . واذا كان هذا التعليل انتقاضي للحركة ، هو التفسير الوحيد للتاريخ والمجتمع ، فسوف تسكن الحركة في نهاية المطاف حتما ، وتصبح فوارق التناقضات ، وحياتها الحركية سكونا وجمودا . ذلك ان الماركسية تعتبر المرحلة التي تتوفر على انشائها ، وتحاول ايصال الركب البشري اليها ، هي المرحلة التي

---

(١) وقد صدر كتاب ( اقتصادنا ) وهو يستوعب اوسع دراسة للمادية التاريخية في ضوء الاسس الفلسفية وفي ضوء المجري العام لتاريخ الانسانية في واقع الحياة .

تندعم فيها الطبقية ، ويعود المجتمع فيها مجتمع الطبقة الواحدة • وإذا قضي على التنوع الطبقي في المجتمع الاشتراكي المقترح ، انطقت شعلة الصراع ، وتلاشت الحركات التناقضية نهائيا ، وجمد المجتمع على شكل ثابت لا يحيد عنه ، لأن الوقود الوحيد للتطور الاجتماعي - في رأي الماركسية - هو اسطورة التناقض الطبقي ، التي اخترعها ، فاذا زال هذا التناقض ، كان معنى ذلك تحرر المجتمع من أسر الديالكتيك ، فيتنحى الجدل عن مقام السيطرة والتحكم في العالم •

وهكذا نعرف ان تفسير الماركسية للتطور الاجتماعي ، على اساس التناقض الطبقي ، والاصول الديالكتيكية ، يؤدي الى فرض حد نهائي لهذا التطور • وعلى العكس من ذلك ما اذا وضعنا جذوة التطور • أو وقود الحركة في الوعي أو الفكر ، أو أي شيء غير التناقض الطبقي ، الذي تتخذه الماركسية رصيда عاما ، لجميع التطورات والحركات •

أفليس من الجدير بعد هذا ، ان ننت التفسير الديالكتي للتاريخ والمجتمع ، بأنه هو وحده التفسير الذي يحتم على البشرية الجمود والثبات ، دون التفسير الذي يضع رصيда التطور في معين لا ينضب • وهو الوعي بمختلف ألوانه ؟!

ودع عنك بعد هذا ما مني به التطور الديالكتي ، للفكر البشري • الذي تتشدد به الماركسية ، من تجميد على يد الماركسية نفسها ، حين اتخذ الديالكتيك حقيقة مطلقة ، ولا نهائية للعالم ، وتبنته الدولة مذهبا رسميا ، فوق كل بحث وجدال ومرجعا أعلى يجب اخضاع كل علم ومعرفة له ، وتحجير كل فكر أو جهد ذهني ، لا ينسجم معه ولا ينطلق من عنده فعادت الافكار البشرية في مختلف مجالات الحياة أسيرة منطق خاص ، وأصبحت المواهب والامكانيات الفكرية ، مضغوطة كلها في الدائرة التي رسمها للبشرية فلامسة الدولة الرسميون ••

اما كيف ندحض اسطورة التناقض الطبقي ؟ وكيف نكشف الستار  
عن مغالطات الجدل الماركسي ، في تعيين تناقضات الملكية ، وكيف نقدم  
التفسير الصحيح للمجتمع والتاريخ ؟ فهذا ما نقوم به في حلقات قادمة ان  
شاء الله تعالى (١) .

### ٣ - قفزات التطور

قال ستالين :

« ان الديالكتيك خلافا للميتافيزيقية ، لا يعتبر حركة التطور  
حركة نمو بسيطة ، لا تؤدي التغيرات الكمية فيها ، الى  
تغيرات كمية ، بل يعتبرها تطورا ينتقل من تغيرات كمية  
ضئيلة ، وخفية ، الى تغيرات ظاهرة وأساسية ، أي الى تغيرات  
كمية . وهذه التغيرات الكمية ليست تدريجية ، بل هي  
سرعة فجائية ، وتحدث بقفزات ، من حالة الى اخرى . وليست  
هذه التغيرات جائزة الوقوع ، بل هي ضرورية ، وهي نتيجة  
تراكم تغيرات كمية غير محسوسة ، وتدرجية . ولذلك تعتبر  
الطريقة الديالكتيكية ، أن من الواجب فهم حركة التطور ، لا  
من حيث هي حركة دائرية ، أو تكرار بسيط للطريق ذاته ،  
بل من حيث هي حركة تقدمية صاعدة ، وانتقال من الحالة  
الكيفية القديمة الى حالة كمية جديدة » (٢) .

يقرر الديالكتيك في هذا الخط ، ان التطور الديالكتي للمادة لوان:

---

(١) لاحظ كتاب ( اقتصادنا ) للمؤلف .

(٢) المادية الديالكتيكية والمادية التاريخية : ص ٨ - ٩ .

أحدهما تغير كمي تدريجي ، يحصل ببطء ، والآخر تغير نوعي فجائي ، يحصل بصورة دفعية ، نتيجة للتغيرات الكمية المتدرجة ، بمعنى أن استغيرات الكمية - حين تبلغ نقطة الانتقال - تتحول من كمية الى كيفية جديدة .

وليس هذا التطور الديالكتي حركة دائرية للمادة ، ترجع فيها الى نفس مبدئها ، بل هي حركة تكاملية صاعدة أبدا ودائما .

وحين يعترض على الماركسية هنا ، بأن الطبيعة قد تتحرك حركات دائرية ، كما في الثمرة التي تتطور الى شجرة ، ثم تعود بالتالي الى ثمرة كما كانت ، تجيب بأن هذه الحركة هي أيضا تكاملية ، وليست دائرية ، كالحركات التي يرسمها الفرجال ، غير ان مر. التكامل فيها الى الناحية الكمية لا الكيفية ، فالثمرة وان عادت في نهاية نموها الصاعد ثمرة أيضا ، غير انها تكاملت تكاملا كميًا ، لأن الشجرة - التي انبثقت عن وثمرة واحدة - أفرعت عن مئات الثمرات ، ١ يتحقق رجوع للحركة أبدا .

وقبل كل شيء يجب أن نلاحظ الهدف الكامن وراء هذا الخط الديالكتي الجديد . فقد عرفنا ان الماركسية تضع الخطة العملية ، للتطوير السياسي المطلوب ، ثم تفتش عن المبررات المنطقية والفلسفية لتلك الخطة ، فما هو التصميم الذي انشأ هذا القانون الديالكتي لحسابه ؟

ومن الميسور جدا الجواب على هذا السؤال ، فان الماركسية رأت ان الشيء الوحيد الذي يشق الطريق الى سيطرتها السياسية ، أو الى السيطرة السيامية للمصالح التي تبناها ، هو الانقلاب . فذهبت تفحص عن مستمسك فلسفي لهذا الانقلاب فلم تجده في قانوني الحركة

والتناقض ، لأن هذين القانونين انما يختمان على المجتمع أن يتطور ، تبعا للتناقضات المتوحدة فيه . وأما طريقة التطور ودفعيته ، فلا يكفي مبدأ الحركة التناقضية لايضاها . ولذلك صار من الضروري أن يوضع قانون آخر ، تركز عليه فكرة الانقلاب . وكان هذا القانون هو قانون قفزات التطور ، القائل بتحويلات دفعية للكمية الى كيفية . وعلى أساس هذا القانون لم يعد الانقلاب جائزا فحسب ، بل يكون ضروريا وحتميا ، بموجب القوانين الكونية العامة . فالتغيرات الكمية التدريجية في المجتمع تتحول ، بصورة انقلابية في منعطفات تاريخية كبرى الى تغير نوعي . فيتهدم الشكل الكيفي القديم للهيكال الاجتماعي العام ، ويتحول الى شكل جديد .

هكذا يصبح من الضروري — لا من المستحسن فقط — أن تنفجر تناقضات البناء الاجتماعي العام ، عن مبدأ انقلابي جارف ، تقصى فيه الطبقة المسيطرة سابقا ، التي أصبحت ثانوية في عملية التناقض ، ويحكم بإبادتها ، ليفسح مجال السيطرة للنقيض الجديد ، الذي رشحته التناقضات الداخلية ، ليكون الطرف الرئيسي في عملية التناقض . قال ماركس وانجلز :

« ولا يتدنى الشيوعيون الى اخفاء آرائهم ، ومقاصدهم ، ومشاريعهم ، يعلنون صراحة ان أهدافهم لا يمكن بلوغها وتحقيقها ، الا بهدم كل النظام الاجتماعي التقليدي ، بالعنف والقوة » (١) .

وقال لينين :

---

(١) البيان الشيوعي : ص ٨ .

« ان الثورة البروليتارية غير ممكنة بدون تحطيم جهاز الدولة البورجوازي بالعنف » (١) .

وما على الماركسية بعد ان وضعت قانون القفزات التطورية ، الا ان تفحص عن عدة أمثلة ( فتسردها سردا عاجلا ، على حد تعبير أنجلز ) للتدليل بها على القانون المزعوم ، بعمومه وشموله . وهذا ما قامت به الماركسية تماما ، فقدمت لنا عددا من الأمثلة ، وأقامت على أساسها قانونها العام .

ومن هاتيك الأمثلة التي ضربتها عليه ، هو مثال الماء ، حين يوضع على النار ، فترتفع درجة حرارته بالتدريج . وتحدث بسبب هذا الارتفاع التدريجي ، تغيرات كمية بطيئة ، ولا يكون لهذه التغيرات في بادئ الأمر ، تأثير في حالة الماء ، من حيث هو سائل ، ولكن اذا زيدت حرارته الى درجة ( ١٠٠ ) فسوف ينقلب في تلك اللحظة ، عن حالة السيلان الى الغازية ، وتتحول الكمية الى كيفية ، وهكذا الأمر اذا هبطت درجة حرارة الماء الى الصفر ، فان الماء سوف يتحول في آن واحد ويصبح جليدا (٢) .

ويستعرض أنجلز أمثلة اخرى على قفزات الديالكتيك، من الحوامض العضوية في الكيمياء ، التي تختص كل واحدة منها بدرجة معينة ، لانصهارها أو غليانها ، وبمجرد بلوغ السائل تلك الدرجة ، يقفز الى حالة كيفية جديدة . فحامض النمليك — مثلا — درجة غليانه ( ١٠٠ ) ، ودرجة

---

(١) اسس اللينينية : ص ٦٦ .

(٢) ضد دوهرنك : ص ٢١١ - ٢١٢ المادية الديالكتيكية والمادية التاريخية : ص ١٠ .

انصهاره ( ١٥ ) • وحامض الخليك نقطة غليانه ( ١١٨ ) ، ونقطة انصهاره ( ١٧ ) • وهكذا .. (١) فالمركبات ( الهيدروكاربونية ) ، تجري طبقا لقانون القفزات والتحوللات الدفعية ، في غليانها وانصهارها •

ونحن لا نشك في أن التطور الكيفي، في جملة من الظواهر الطبيعية، يتم بقفزات ودفعات آتية : كتطور الماء في المثال المدرسي السابق الذكر ، وتطور الحوامض العضوية ( الكربونية ) في حالتي الغليان والانصهار وكما في جميع المركبات ، التي تكون طبيعتها وخواصها متعلقة بالنسبة التي يتألف بحسبها كل منها • ولكن ليس معنى ذلك ، ان من الضروري دائما ، وفي جميع المجالات ، ان يقفز التطور في مراحل معينة ، ليكون تطورا كيفيا • ولا تكفي عدة أمثلة للتدليل العلمي أو الفلسفي ، على حتمية هذه القفزات في تاريخ التطور ، وخصوصا حين تنتقيها الماركسية اتقاء ، وتهمل الأمثلة التي كانت تستعملها لايضاح قانون آخر من قوانين الديالكتيك ، لا لشيء الا لأنها لا تتفق مع هذا القانون الجديد • فقد كانت الماركسية تمثل لتناقضات التطور، بالجرثومة الحية في داخل البيضة، التي تجنح الى أن تكون فرخا (٢) وبالبذرة التي تنطوي على نقيضها ، فتتطور بسبب الصراع في محتواها الداخلي ، فتكون شجرة • أفليس من حقنا أن نطالب الماركسية باعادة النظر في هذه الأمثلة ، لكي نعرف كيف نستطيع أن نشرح لنا قفزات التطور فيها ؟ فهل صيرورة البذرة شجرة ، أو الجرثومة فرخا ( تطور توالي آتتي تز ) ، أو صيرورة الفرخ دجاجة ( تطور آتتي تز الى سنتر ) ، تتأى بقفزة من قفزات التطور الديالكتيكية ، فتتحول الجرثومة في آن واحد الى فرخ ، والفرخ الى

---

(١) سد دوهرنك : ص ٢١٤ •

(٢) هذه هي الديالكتيكية : مبادئ الفلسفة الاولى ، لجورج بوليتزر

ص ١٠ •

دجاجة ، والبذرة الى شجرة . وان هذه الصيرورات تحصل بحركة تدريجية متصاعدة . وحتى في المواد الكيماوية القابلة للانصهار ، نجد اللونين من التطور معا . فكما يحصل فيها التطور بقفزة ، كذلك قد يحصل بصورة تدريجية . فنحن نعلم - مثلا - ان المواد المتبلورة تتحول من حال الصلابة ، الى حالة السيولة بصورة فجائية ، كالجليد الذي تساوي حرارة انصهاره ( ٨٠ ) سرعة ، فتتحول عند ذاك دفعة واحدة الى سائل . وعلى عكس ذلك المواد غير المتبلورة ، كالزجاج وشمع العسل ، فانها لا تنصهر ولا تتحول كيفيا ، بصورة دفعية . وانما يتم انصهارها تدريجيا . فالشمع - مثلا - ترتفع حرارته اثناء عملية الانصهار ، حتى اذا بلغت درجة معينة خفت فيه صلابة الشمع ، وبدأ يلين ويسترخي بصورة تدريجية ، مستقلة عن سائر الأشياء الاخرى ، ويتدرج في حالة الليونة فلا هو بالصلب ولا هو بالسائل ، حتى يستحيل مادة سائلة .

ولنأخذ مثلا آخر من الظواهر الاجتماعية وهو اللغة بوصفها ظاهرة تتطور وتتحول ولا تخضع لقانون الديالكتيك فان تاريخ اللغة لا يحدثنا عن تحولات كيفية آنية في سيرها التاريخي وانما يعبر عن تحولات تدريجية في اللغة من الناحية الكمية والكيفية فلو كانت اللغة خاضعة لقانون القفزات وتحول التغيرات الكمية التدريجية الى تغير دفعي حاسم لكننا نستطيع أن نضع أصابعنا على نقاط فاصلة في حياة اللغة ، تتحول من شكل الى شكل نتيجة للتغيرات الكمية البطيئة ، وهذا ما لا نجده في كل اللغات التي عاشها الانسان واستخدمها في حياته الاجتماعية .

فنستطيع ان نعرف اذن ، على ضوء مجموعة ظواهر الطبيعة ، ان القفزة والدفعية ليستا ضرورتين للتطور الكيفي ، وان التطور كما يكون دفعا ، يكون تدريجيا أيضا .



ولنأخذ بعد ذلك المثال المدرسي السابق ، مثال الماء ، في انجماده وجلياته ، فنلاحظ عليه :

**اولا :** ان الحركة التطورية التي يحتويها المثال ، ليست حركة دياالكتيكية لأن التجربة لا تبرهن على انبثاقها ، عن تناقضات المحتوى الداخلي للماء ، كما تفرضه تناقضات التطور في الديالكتيك . فنحن جميعا نعلم ان الماء لولا الحرارة الخارجية ، لبقي ماء ، ولما تطور الى غاز ، فلم يتم التطور الانقلابي للماء اذن بصورة دياالكتيكية . فاذا أردنا أن نعتبر القانون ، الذي يتحكم في الانقلابات الاجتماعية هو نفس القانون الذي تم بموجبه الانقلاب الدفعي في الماء ، أو في سائر المركبات الكيماوية — كما تحاول الماركسية — لأدى ذلك الى نتيجة مغايرة لما رمت اليه ، اذ تصبح القفزات التطورية في النظام الاجتماعي ، انقلابات منبثقة عن عوامل خارجية ، لا عن مجرد التناقضات المحتواة في نفس النظام ، وتزول صفة الحتمية عن تلك القفزات ، وتكون غير ضرورية اذا لم تكتمل العوامل الخارجية .

ومن الواضح اننا كما يمكننا ان نحفظ على حالة السيلان للماء ، ونبعده عن العوامل التي تجعله يقفز الى حالة الغازية ، كذلك يصبح بالامكان الحفاظ على النظام الاجتماعي ، والابتعاد به عن الاسباب الخارجية ، التي تكتب عليه الفناء . وهكذا يتضح ان تطبيق قانون دياالكتي واحد ، على التطورات الدفعية للماء ، في غليانه وتجمده ، وعلى المجتمع في انقلاباته ، يسجل نتائج معكوسة لما يترقب الديالكتيك .

**ثانيا :** ان الحركة التطورية في الماء ليست حركة صاعدة ، بل هي حركة دائرية ، يتطور فيها الماء الى بخار ، ويعود البخار كما كان . دون أن ينتج عن ذلك تكامل كمي أو كيفي . فاذا اعتبرت هذه الحركة

ديالكتيكية ، كان معناه انه ليس من الضروري ، أن تكون الحركة صاعدة وتقدمية دائما ، ولا من المحتوم ان يكون التطور الديالكتيكي، في ميادين الطبيعة ، أو الاجتماع تكامليا وارتقائيا •

**ثالثا :** ان نفس القفزة التطورية للماء الى غاز ، التي حققها بلوغ الحرارة درجة معينة ، لا يجب ان تستوعب الماء كله في وقت واحد • فان كل انسان يعلم ان البحار والمحيطات ، تتبخر كميات مختلفة من مياهها تبخرا تدريجيا ، ولا تقفز بجموعها مرة واحدة الى الحالة الغازية • وهذا ينتج ان التطور الكيفي - في المجالات التي يكون فيها دفعا - لا يتحتم أن يتناول الكائن المتطور ككل ، بل قد يبدأ بأجزائه فيقفز بها الى حالة الغازية ، وتتعاقب القفزات وتكرر الدفعات ، حتى يتحول المجموع • وقد لا يستطيع التحول الكيفي أن يشمل المجموع ، فيبقى مقصورا على الاجزاء ، التي توفرت فيها الشروط الخارجية للانقلاب • واذا كان هذا هو كل ما يعنيه انقانون الديالكتيكي بالنسبة الى الطبيعة ، فلماذا يجب أن تفرض القفزة في الميدان الاجتماعي على النظام ككل ؟! ولماذا يلزم في الناموس الطبيعي للمجتمعات ، أن يهدم الكيان الاجتماعي في كل مرحلة بانقلاب دفعي شامل ؟! ولماذا لا يمكن أن تتخذ القفزة الديالكتيكية المزعومة في الحقل الاجتماعي ، نفس اسلوبها في الحقل الطبيعي ، فلا تسالا الجوانب التي توفرت فيها شروط الانقلاب ، ثم تتدرج حتى يتحقق التحول العام في نهاية الأمر ؟!

وأخيرا فان تحول الكمية الى كيفية لا يمكن أن نطبقه بأمانة على مثال الماء ، الذي يتحول الى غاز أو جليد وفقا لصعود درجة الحرارة فيه وهبوطها كما صنعت الماركسية ، لأن الماركسية اعتبرت الحرارة كمية والغاز أو الجليد كيفية ، فقررت ان الكمية في المثال تحولت الى كيفية وهذا المفهوم الماركسي للحرارة أو للغاز والجليد لا يقوم على

أساس ، لأن التعبير الكمي عن الحرارة الذ. . . عمله العلم حين يقول ان درجة حرارة الماء مئة أو خمسة ليس هـ رة وانما هو مظهر للاسلوب العلمي في رد الظواهر الطبيعي - حيات ليسهل ضبطها وتحديدنا . فعلى أساس الطريقة العلمية في التعبير عن الاشياء ، يمكن ان تعتبر الحرارة كمية ، غير ان الطريقة العلمية لا تعتبر الحرارة ظاهرة كمية فحسب بل ان تحول الماء الى بخار مثلا ، يتخذ تعبيرا كمي ايضا ، فهو ظاهرة كمية في اللغة العلمية كالحرارة تماما ، لأن العلم يحدد الانتقال من الحالة السائلة الى الغازية بضغط يمكن قياسه كمي ، أو بعلاقات وفواصل بين الذرات تقاس كمي كما تقاس الحرارة ، ففي المنظار العلمي اذن لا توجد في المثال الا كميات تتحول بعضها الى بعض ، وأما في المنظار الحسي أي في مفهومنا الذي يوحى به احساسنا بالحرارة حين نفمّس يدنا في الماء ، أو احساسنا بالغاز حين نرى الماء يتحول بخارا ، فالحرارة كالغاز حالة كيفية وهي الحالة التي تبعث في نفوسنا شيئا من الاتزعاج حين تكون الحرارة شديدة فالكيفية تتحول الى كيفية .

وهكذا نجد ان الماء في حرارته وتبخره لا يمكن ان يعطي مثالا لتحول الكمية الى كيفية ، الا اذا تناقضنا فنظرنا الى الحرارة بالمنظار العلمي والى الحالة الغازية بمنظار حسي .

ويحسن بنا أخيرا ان نختم الحديث عن قفزات التطور ، بما أتخفنا به ماركس - مثالا له - في كتابه رأس المال . فقد ذكر أنه ليس كل مقدار من النقود قابلا للتحويل الى رأسمال اعتبارا ، بل لا بد لحدوث هذا التحويل ، من أن يكون المالك الفردي للنقد ، حائزا قبل ذلك على حد أدنى من النقود ، يفسح له معيشة مضاعفة عن مستوى معيشة العامل الاعتيادي . ويتوقف ذلك على أن يكون في امكانه تسخير ثمانية عمال .

وأخذ في توضيح ذلك على أساس مفاهيمه الاقتصادية الرئيسية من القيمة الفائضة ، والرأسمال المتحول ، والرأسمال الثابت . فاستشهد بقضية العامل ، الذي يشتغل ثماني ساعات لنفسه ، أي في إنتاج قيمة اجوره ويشتغل الساعات الاربع التالية للرأسمالي ، في إنتاج القيمة الزائدة ، التي يربحها صاحب المال . ومن المحتم على الرأسمالي في هذه الحالة ، أن يكون تحت تصرفه مقدار من القيم ، يكفي لتمكينه من تزويد عاملين بالمواد الخام ، وأدوات العمل ، والاجور ، بغية ان يمتلك يوميا قيمة زائدة ، تكفي لتمكينه من ان يقتات بها ، كما يقتات أحد عامليه . ولكن بما ان هدف الرأسمالي ليس هو مجرد الاقنيات ، بل زيادة الثروة ، فان منتجنا هذا سيظل — بعاملية هذين ليس برأسمالي . ولكيما يتسنى له أن يعيش عيشة ، تكون في مستواها ضعف عيشة العامل الاعتيادي ، مع تحويل نصف القيمة الزائدة المنتجة الى رأسمال ، يتحتم عليه ان يكون متمكنا من تشغيل ثمانية عمال .

وأخيرا علق ماركس على ذلك قائلا : وفي هذا كما في العلم الطبيعي تتأيد صحة القانون ، الذي اكشفه هيجل ، قانون تحول التغيرات الكمية اذ تبلغ حدا معين ، الى تغيرات نوعية <sup>(١)</sup> .

وهذا المثال الماركسي يدلنا بوضوح ، على مدى التسامح الذي تبديه الماركسية ، في ( سرد الامثلة سردا عاجلا ) ، على قوانينها المزعومة . ولئن كان التسامح في كل مجال خيرا وفضيلة ، فهو في المجال العلمي — وخاصة عندما يراد استكشاف اسرار الكون ، لانشاء عالم جديد ، على ضوء تلك الاسرار والقوانين — تقصير لا يغتفر .

---

(١) ضد دوهرنك ص ٢١٠ .

ولا نريد الآن بطبيعة الحال ، ان نتناول فعلا المسائل الاقتصادية ، التي يرتكز عليها المثال ، مما يتصل بالقيمة الزائدة ، ومفهوم الربح الرأسمالي لدى ماركس وانما يهمننا التطبيق الفلسفي ، لقانون القفزة ، على رأس المال . فلنقطع النظر عن سائر النواحي ، وتوجه الى درس هذه الناحية . فان ماركس يذهب الى ان النقد يمر ، بتغيرات كمية بسيطة ، تحصل بالتدريج ، حتى اذا بلغ ربحه حدا معيناً ، حصل الانقلاب النوعي ، والتحول الكيفي ، بصورة دفعية ، وأصبح النقد رأسمالاً . وهذا الحد هو ضعف معيشة العامل الاعتيادي ، بعد تحويل النصف الى رأسمال من جديد . وما لم يبلغ هذه الدرجة ، لا يوجد فيه التغير الكيفي الأساسي ، ولا يكون رأسمالاً . فرأس المال اذن ، لفظ يطلقه ماركس على مقدار معين من النقود . ولكل انسان مطلق الحرية في اطلاقاته ومصطلحاته ، فلتكن هذه التسمية صحيحة ، ولكن ليس من الصحيح ، ولا من المفهوم فلسفياً ، ان يعتبر بلوغ النقد هذا الحد الخاص ، تحولا كيفياً له ، وقفزة من نوع الى نوع . فان بلوغ النقد الى هذا الحد ، لا يعني الا زيادة كمية ، ولا ينتج عنها تحول كيفي في النقد ، غير ما كان ينتج عن الزيادات الكمية التدريجية ، على طول الخط . واذا شئنا فلنرجع الى المراحل السابقة ، من تطور النقد ، لعناصره ، في تغيراته الكمية المتتالية . فلو ان المالك الفردي كان يملك النقد ، الذي يتيح له أن يجهز سبعة عمال ، بأدواتهم واجورهم ، فماذا كان يربح على زعم ماركس؟ انه كان يربح قيمة فائضة ، تعادل اجور ثلاثة عمال ونصف ، أي ما يعادل ( ٢٨ ) ساعة من العمل في الحسابات الماركسية ، ولأجل هذا فهو ليس رأسمالياً ، لأن القيمة الفائضة اذا حول نصفها الى رأس مال ، لا يبقى منها ما يضمن له معيشة عامل مضاعفة . فلو افترضنا زيادة كمية بسيطة في النقد ، الذي يملكه ، بحيث أصبح في امكان المالك أن يشتري - مضافا

الى ما كان يملك - جهود نصف يوم للعامل، أخذ يعمل لهست ساعات، ولغيره ست ساعات اخرى فهو سوف يربح من هذا العامل، نصف ما يربحه من عمل كل واحد من العمال السبعة الآخرين ، ومعنى هذا أن ربحه سنوف يعادل ( ٣٠ ) ساعة من العمل ، وانه سيملكه من معيشة أفضل مما سبق . وهنا نكرر الافتراض ، فان في امكاننا ان تتصور المالك ، وهو يستطيع على أثر زيادة كمية جديدة ، في نقده ، أن يشتري من العامل الثامن ، ثلاثة ارباع ، ولا يبقى للعامل صلة بمطل آخر ، الا بمقدار ثلاث ساعات فهل نواجه ، عند هذا ، غير ما واجهناه عند حدوث التغير الكمي السابق ، من زيادة كمية في الربح وفي مستوى معيشة المالك ؟! فهب ان المالك استطاع تضخيم نقده ، بزيادة كمية جديدة ، أتاحت له ان يشتري من العامل الثامن ، كل جهده اليومي . فماذا سوف يحدث ، غير ما كان يحدث على أثر الزيادات الكمية السابقة ، من زيادة في القيمة الفائضة ، وفي مستوى المعيشة ؟! نعم يحدث للنقد شيء واحد ، لم يكن قد حدث في المرات السابقة ، شيء يتصل بالناحية اللفظية فقط ، وهو أن هذا النقد لم يكن يتفضل عليه ماركس ، باطلاق لفظ رأس المال ، واما الآن فيصح أن يسمى بهذا اللفظ . أفهذا هو التغير النوعي والتحول الكيفي الذي يطراً على النقد ؟! وهل كل امتياز هذه المرحلة من النقد ، عن المراحل السابقة ، ناحية لفظية خالصة بحيث لو كنا نطلق لفظ رأس المال ، على مرحلة سابقة لحدث التغير الكيفي في زمان أسبق ؟!

## ٤ - الارتباط العام

قال ستالين :

« ان الديالكتيك خلافا للميتافيزية ، لا يعتبر الطبيعة تراكما

عرضيا للأشياء ، أو حوادث بعضها منفصل عن بعض ، أو أحدهما منغل عن مستقل عن الآخر . بل يعتبر الطبيعة كلا واحدا متماسكا ، ترتبط فيه الأشياء والحوادث فيما بينها ، ارتباطا عضويا ، ويتعلق أحدها بالآخر . ويكون بعضها شرطا لبعض بصورة متقابلة » (١) .

فالتبيعة بأجزائها المتنوعة ، لا يمكن أن تدرس على الطريقة الديالكتيكية حال فصل بعضها عن الآخر . وتجريده عن ظروفه وشروطه . وعما يرتبط بواقعه من ماض وحاضر ، كما هو شأن الميتافيزيقية ، التي لا تنظر إلى الطبيعة باعتبارها شبكة ارتباط واتصال ، بل نظرة تجريدية خالصة . فكل حادثة لا يكون لها معنى في المفهوم الديالكتيكي ، إذا عزلت عن الحوادث الأخرى المحيطة بها ، ودرست بصورة ميتافيزيقية تجريدية .

والواقع أنه لو كان يكفي لاسقاط فلسفة ما ، الصاق التهم بها دون مبرر ، لكانت الاتهامات التي تكيلها الماركسية — في خطها الجديد هذا — للميتافيزيقية ، كافية لدحضها ، وتقنيد نظرتها الانعزالية إلى الطبيعة ، المناقضة لروح الارتباط المكين ، بين أجزاء الكون . ولكن لتقل لنا الماركسية من كان يشك في هذا الارتباط ؟! وأي ميتافيزيقية هذه التي لا تفره ، إذا أفرزت منه نقاط الضعف ، التي تمثل الطابع الديالكتيكي له ، وأقيم على أساس فلسفي متين من مبدأ العلية وقوانينها ( التي خصصنا الجزء الثالث من هذه المسألة لدراستها ) ؟! فإن الحوادث في النظرة العامة للكون ، لا تعدو احد اشكال ثلاثة : فاما ان تكون مجموعة من الصدف المتراكمة ، بمعنى ان كل حادثة توجد باتفاق بحت ، دون ان تكون هناك

---

(١) المادية الديالكتيكية والمادية التاريخية : ص ٦ .

أي ضرورة تدعو الى وجودها . وهذه هي النظرة الاولى . واما ان تكون اجزاء الطبيعة ضرورية ، ضرورة ذاتية ، فكل واحد منها يوجد بسبب من ضرورته الذاتية ، دون احتياج الى شيء خارجي ، أو تأثير به . وهذه هي النظرة الثانية . وكلتا هاتين النظرتين لا تتسجمان مع مبدأ العلية القائل : ان كل حادثة ترتبط في وجودها بأسبابها ، وشروطها الخاصة . لأن هذا المبدأ يرفض الصدفة والاتفاق ، كما يرفض الضرورة الذاتية للحوادث . وبالتالي يعين نظرة اخرى نحو العالم ، وهي النظرة التي يعتبر فيها العالم مرتبطا ارتباطا كاملا ، طبقا لمبدأ العلية وقوانينها ، ويحتل كل جزء منه موضعه الخاص من الكون ، الذي تحته شرائط وجوده وقافله أسبابه . وهذه هي النظرة الثالثة ، التي تقيم الميتافيزيقية على أساسها فهمها للعالم . ولأجل ذلك كان سؤال : لماذا وجد ؟ احد الاسئلة الأربعة (١) ، التي يعتبر المنطق الميتافيزيقي الاحاطة العلمية بشيء ،

---

(١) والاسئلة الأربعة هي كما يلي : ما هو ؟ وهل هو موجود ؟ وكيف هو ؟ ولماذا وجد ؟ ولأجل الإيضاح نطبق هذه الاسئلة على احدى الظواهر الطبيعية . فلنأخذ الحرارة ، لمواجهة هذه الاسئلة فيها : ما هي الحرارة ؟ ونعني بهذا السؤال محاولة شرح مفهومها الخاص ، فنجيب على ذلك - مثلا - : ان الحرارة نوع من انواع الطاقة . وهل الحرارة موجودة في الطبيعة ؟ ونجيب بالإيجاب طبعاً . وكيف هي ، أي ما هي ظواهرها وخواصها ؟ وهذا ما تجيب عنه الفيزياء ، فيقال - مثلا - بأن من خواصها التسخين ، والتمديد ، والتقليص ، وتغيير بعض الصفات الطبيعية للمادة الخ . . . وأخيراً فلماذا وجدت الحرارة ؟ ومرد هذا السؤال الى الاستفهام عن عوامل الحرارة وعللها ، والشروط الخارجية التي ترتبط بها ، فيجيب عنه - مثلا - ان الطاقة الحرارية تستوردها الأرض من الشمس ، وتنبثق عنها الخ . .

وبهذا تعرف ان المنطق الميتافيزي ، وضع مسألة ارتباط الشيء بأسبابه وظروفه في مصاف المسائل الرئيسية الأخرى ، التي تتناول حقيقته ووجوده وخواصه .



مرهونة بمدى الجواب عليها • فهذا يعني بكل وضوح أن الميتافيزيقية لا تقر مطلقا امكان عزل الحادثة عن محيطها وشروطها ، وتجميد السؤال عن علاقاتها بالحوادث الاخرى •

فليس الاعتقاد بالارتباط العام اذن ، وقفا على الديالكتيك ، بل هو مما تؤدي اليه حتما الاسس الفلسفية ، التي شيدتها الميتافيزيقية ، في بحوث العلية وقوانينها •

وأما مخططات هذا الارتباط ، القائم بين اجزاء الطبيعة ، والكشف عن تفاصيله وأسراره ، فذلك ما توكله الميتافيزيقية الى العلوم ، على اختلاف ألوانها • فان المنطق الفلسفي العام للعالم ، انما يضع الخط العريض • ويقيم نظريته الارتباطية ، على ضوء العلية وقوانينها الفلسفية • ويبقى على العلم بعد ذلك ، أن يشرح التفاصيل في الميادين ، التي تسع لها الوسائل العلمية ، ويوضح الألوان الواقعية للارتباط ، وأسرارها ، ويضع فيها النقاط على الحروف •

واذا أردنا أن ننصف الديالكتيك والميتافيزيقية حقهما معا ، كان علينا أن نسجل أن الشيء الجديد ، الذي جاء به الديالكتيك الماركسي • ليس هو نفس قانون الارتباط العام ، الذي سبقت اليه الميتافيزيقية ، بطريقتها الخاصة ، والذي هو في نفس الوقت واضح لدى الجميع ، وليس موضع النقاش •• وانما سبقت الماركسية الى الاغراض السياسية ، أو بالأحرى الى التطبيقات السياسية الخاصة ، لذلك القانون ، التي توفر لها امكان تنفيذ خططها وخرائطها • فنقطة الابتكار تتصل بالتطبيق ، لا بالقانون ، من حيث وجهته المنطقية والفلسفية • ولنقرأ بهذه المناسبة ما سجله الكاتب الماركسي ( اميل برنر ) ، عن الارتباط في المفهوم الماركسي ، اذ كتب يقول :

« ان الطبيعة أو العالم ، وبضمنه المجتمع الانساني ، لم تكون من أشياء متميزة مستقلة ، تمام الاستقلال عن بعضها البعض . وكل عالم يعرف ذلك ، ويجد صعوبة قصوى في تحديد التقديرات ، حتى لأهم العوامل التي قد تؤثر في الأشياء الخاصة ، التي يدرسها . ان الماء ماء ، ولكن اذا زادت حرارته الى درجة معينة ، تحول الى بخار ، واذا انخفضت حرارته ، استحال ثلجا . كما ان هناك عوامل اخرى تؤثر عليه . ويدرك كل شخص عامي أيضا ، اذا ما خبر الأشياء ، انه لا يوجد شيء مستقل بذاته كل الاستقلال ، وان كل شيء يتأثر بالأشياء الاخرى » .

« وقد يبدو هذا الترابط بين الأشياء بديها ، الى درجة يظهر معها أي سبب لالقات النظر اليه ، ولكن الحقيقة هي : أن الناس لا يدركون الترابط بين الأشياء دائما ، ولا يدركون أن ما هو حقيقي في ظروف معينة ، قد لا يكون حقيقيا في ظروف اخرى ، وهم دائما يطبقون أفكارا تكونت في ظروف خاصة ، على ظروف اخرى ، تختلف عنها تمام الاختلاف . وخير مثل يمكن أن يضرب في هذا الصدد ، هو وجهة النظر حول حرية الكلام . ان حرية الكلام بصورة عامة تخدم الديمقراطية ، وتفيد ارادة الشعب في الاعراب عن نفسها ، ولذلك فهي مفيدة لتطور المجتمع ، ولكن حرية الكلام للنفاشية ( المبدأ الاول الذي يحاول قمع الديمقراطية ) أمر يختلف كل الاختلاف ، اذ انه يوقف تطور المجتمع . ومهما تكرر النداء بحرية الكلام ، فان ما يصح عنه في الظروف الاعتيادية ، بالنسبة للأحزاب التي تهدف الى الديمقراطية ،

لا يصح بالنسبة للحزب الفاشية « (١) » .

هذا النص الماركسي يعترف ، بأن الارتباط العام مفهوم لكل عالم ، بل كل عامي خبر الاشياء - على حد تعبير ( اميل برتر ) - وليس شيئاً جديداً في الفهم البشري العام . وانما الجديد الذي استهدفته الماركسية بذلك ، نظرا الى مدى الارتباط الوثيق ، بين مسألة حرية الكلام والمسائل الاخرى ، التي تدخل في حسابها . ونظير ذلك عدة تطبيقات اخرى من هذا القبيل ، يمكننا ان نجدها في جملة من النصوص الماركسية الاخرى، فأين الكشف المنطقي الجبار للديالكتيك ؟

#### نقطتان حول الارتباط العام :

ومن الضروري أن نشير في سياق الحديث ، عن نظرية الارتباط العام في الميتافيزيقية ، الى نقطتين مهمتين :

**النقطة الاولى :** ان ارتباط كل جزء من أجزاء الطبيعة والكون ، بما يتصل به من أسباب ، وشرائط ، وظروف - في المفهوم الميتافيزيقي - لا يعني عدم امكان ملاحظته بصورة مستقلة ، ووضع تعريف خاص به . ولذلك كان التعريف احد المواضيع التي يبحثها المنطق الميتافيزيقي . وأكبر الظن أن ذلك هو الذي يمث الماركسية ، الى اتهام الميتافيزيقيا بأنها لا تؤمن بالارتباط العام ، ولا تدرس الكون على ذلك الاساس . اذ وجدت الميتافيزيقي يأخذ الشيء الواحد ، فيحاول تحديده وتعريفه ، بصورة مستقلة عن سائر الاشياء الاخرى ، فخيّل لها بسبب ذلك ، أنه لا يقر بوجود الارتباط بين الاشياء ، ولا يتناولها بالدرس الا في حال عزل بعضها

---

(١) ما هي الماركسية ص ٧٥ - ٧٦ .

عن الآخر • فكأنه حين عرف الانسانية بأنها : حياة وفكر • وعرف  
الحيوانية ، بأنها حياة و ارادة ، قد عزل الانسانية أو الحيوانية عن ظروفهما  
وملاستهما ، ونظر اليهما نظرة مستقلة •

ولكن الواقع أن التعريفات ، التي درج المنطق الميتافيزي على  
اعطائها لكل شيء ، بصورة خاصة ، لا تتنافى مطلقا مع المبدأ القائل  
بالارتباط العام بين الاشياء ، ولا يقصد منه التفكيك بين الاشياء ،  
والاكتفاء من دراستها باعطاء تلك التعريفات الخاصة لها • فنحن حين  
نعرف الانسانية بأنها حياة وفكر ، لا نرمي من وراء ذلك الى انكار ارتباط  
الانسانية ، بالعوامل والاسباب الخارجية ، وانما نقصد بالتعريف أن  
نعطي فكرة للشيء ، الذي يرتبط بتلك العوامل والاسباب ، ليتاح لنا أن  
نبحث عما يتصل به من عوامل وأسباب • وحتى الماركسية نفسها ، تتخذ  
التعريف اسلوبا لتحقيق هذا الهدف نفسه ، فهي تعرف الديالكتيك ،  
وتعرف المادة الخ • • فقد عرف لينين الديالكتيك بأنه :

« علم القوانين العامة للحركة » (١) •

وعرف المادة بأنها :

« هي الواقع الموضوعي المعطى لنا في الاحساس » (٢) •

أف يكون من مفهوم هذه التعاريف ، ان لينين فصل الديالكتيك عن  
سائر أجزاء المعرفة البشرية من العلوم ، ولم يعتقد باتصالها به ؟! وانه نظر  
الى المادة بصورة تجريدية ، ودرسها متغاضيا عما فيها من ارتباطات

---

(١) ماركس انجلز والماركسية : ص ٢٤ •

(٢) ما هي المادية : ص ٢٩ •

وتفاعلات؟! كلا . فان التعريف لا يعني في كثير أو قليل ، تخطي الارتباط  
انقائم بين الاشياء واهماله ، وانما يحدد لنا المفهوم ، الذي نحاول الكشف  
عن روابطه وعلاقاته المتنوعة ، ليسهل علينا التحدث عن تلك الروابط  
والعلاقات ودرسها .

**النقطة الثانية :** ان الارتباط بين أجزاء الطبيعة ، لا يمكن أن يكون  
دوريا . ونقصد بذلك ان الحادثتين المرتبطتين – كالسخونة والحرارة –  
لا يمكن ان تكون كل منهما شرطا لوجود الحادثة الاخرى . فالحرارة  
لما كانت شرطا لوجود الغليان ، فلا يمكن ان يكون الغليان شرطا لوجود  
الحرارة أيضا (١) .

فلكل جزء من الطبيعة – في سجل الارتباط العام – درجته الخاصة  
التي تحدد له ما يتصل به من شرائط تؤثر في وجوده ، ومن ظواهر يؤثر  
هو في وجودها . واما ان يكون كل من الجزئين او الحادثتين سببا  
لوجود الآخر ، ومدينا له بوجوده في نفس الوقت ، فذلك يجعل الارتباط  
السببي دائريا يرجع من حيث بدأ وهو غير معقول .

وأخيرا ، فلنقف لحظة عند انجلز ، وهو يتحدث عن الارتباط العام،  
وتضافر البراهين العلمية عليه قائلا :

« على أن ثمة اكتشافات ثلاثة بوجه خاص ، قد تقدمت

---

(١) ولا يمكن ان يؤخذ التفاعل بين الاضداد الخارجية ، دليلا  
على امكان ذلك لان التفاعل بين الاضداد الخارجية ، لا يعني أن كل واحد  
منها شرط لوجود الآخر وسبب له ، بل مرده في الحقيقة الى اكتساب  
كل ضد صفة من الآخر . لم تكن موجودة عنده . فالشحنة السالبة  
والموجبة تتفاعلان ، لا بمعنى ان كلا من الشحنتين وجدت بسبب الشحنة  
الاخري ، بل بمعنى ان الشحنة السالبة ولدت حالة انجذاب خاص في  
الشحنة الموجبة ، وكذلك العكس .

بخطوات العمالة بمعرفتنا ، لترابط العمليات التطورية الطبيعية . **أولا :** اكتشاف الخلية ، بصفتها الوحدة التي تنمو منها العضوية النباتية والحيوانية كلها ، بطريق التكاثر والتمايز ، بحيث لم نعرف بأن تطور سائر العضويات العليا ونحوها ، يتابعان وفق قانون عام فحسب ، بل ان قدرة الخلية كذلك على التحول ، تبين الطريق الذي تستطيع العضويات بمقتضاه ، ان تغير أنواعها ، فتجتاز بذلك تطورا أكثر من ان يكون فرديا . **ثانيا :** اكتشاف تحول الطاقة الذي يبين ان سائر القوى المؤثرة أولا في الطبيعة غير العضوية . . يبين لنا ان هذه القوى بمجموعها ، هي ظواهر مختلفة للحركة الكلية ، مر كل منها الى الاخرى بنسب كمية معينة . . وأخيرا البرهان الشامل ، الذي كان ( داروين ) أول من جاء به ، والذي ينص على أن جملة ما يحيط بنا في الوقت الحاضر من منتجات الطبيعة - بما في ذلك البشر - ان هي الا نتائج عملية طويلة من التطور » (١) .

والواقع ان الاكتشاف الاول ، هو من الكشوف العلمية التي انتصرت فيها الميتافيزيقا، لأنه برهن على أن مبدأ الحياة هو الخلية الحية ( البروتوبلاسم ) ، فأزاح بذلك الوهم القائل بإمكان قيام حياة في أي مادة عضوية ، تتوفر فيها عوامل مادية خاصة ، ووضع حدا فاصلا بين الكائنات الحية وغيرها ، نظرا الى ان جرثومة الحياة الخاصة ، وهي وحدها التي تحمل سرها العظيم . فاكتشاف الخلية الحية ، في نفس الوقت الذي دلنا على أصل واحد للاجسام الحية . دلنا أيضا على مدى

---

(١) لودفيج فيوريخ ص ٨٨ .

البون بين الكائن الحي وغيره •

وأما الاكتشاف الثاني ، فهو الآخر أيضا يعد ظفرا عظيما للميتافيزيقا ، لأنه يثبت بطريقة علمية أن جميع الأشكال - التي تتخذها الطاقة ، بما فيها الصفة المادية - هي صفات وخصائص عرضية • فتكون بحاجة الى سبب خارجي ، كما سنوضح ذلك في الجزء الرابع من هذه المسألة • أضف الى ذلك ان الاكتشاف المذكور ، يتعارض مع قوانين الديالكتيك • لأنه يفترض للطاقة كمية محدودة ثابتة ، لا تخضع للحركة الديالكتيكية • التي يزعم الجدل الماركسي صدقها على جميع جوانب الطبيعة وظواهرها • واذا أثبت العلم استثناء جانب في الطبيعة من قوانين الديالكتيك ، فقد زالت ضرورته وصفته القطعية •

وأما نظرية داروين عن تطور الانواع وخروج بعضها من بعض فهي لا تتفق أيضا مع قوانين الديالكتيك ، ولا يمكن ان تتخذ سنداً علمياً للطريقة الديالكتيكية في تفسير الأحداث ، فان داروين وبعض المساهمين معه في بناء النظرية وتعديلها يفسرون تطور نوع الى نوع آخر على أساس ما يظفرون به بعض افراد النوع القديم من ميزات وخصائص عن طريق صدفة ميكانيكية أو أسباب خارجية محددة ، كالبينة والمحيط وكل ميزة يحصل عليها الفرد تظل ثابتة فيه وتنتقل بالوراثة الى ابناؤه ، وبذلك ينشأ جيل قوي بفضل هذه الميزات المكتسبة وفي خضم الصراع في سبيل القوت والبقاء بين الاقوياء من هذا الجيل وبين الضعاف من أفراد النوع الذين لم يظفروا بمثل تلك الميزات ، يعمل قانون تنازع البقاء عمله فيفنى الضعيف ويبقى الافواذ الاقوياء • وتتجمع المزايا عن طريق تورث كل جيل مزاياه التي حصل عليها بسبب ظروفه وبيئته التي عاشها للجيل الذي يتلوها ، وهكذا حتى ينشأ نوع جديد يتمتع بمجموع المزايا التي اكتسبها أسلافه على مر الزمن •

ونحن نستطيع ان ندرك بوضوح مدى التناقض بين نظرية داروين  
هذه وبين الطريقة الديالكتيكية العامة .

فهناك الطابع الميكانيكي للنظرية يبدو بوضوح من خلال تفسير  
داروين لتطور الحيوان بأسباب خارجية ، فالميزات والفروق الفردية التي  
يحصل عليها الجيل القوي من أفراد النوع ليست نتيجة لعملية تطورية  
ولا ثمرة لتناقض داخلي وانما هي وليدة مصادفة ميكانيكية أو عوامل  
خارجية من البيئة والمحيط ، فالظروف الموضوعية التي عاشها الأفراد  
الأقوياء هي التي امدتهم بعناصر قوتهم وميزتهم عن الآخرين لا الصراع  
الداخلي في الاعماق كما يفترض الديالكتيك .

كما ان الميزة التي يحصل عليها الفرد بطريقة ميكانيكية - أي  
بأسباب خارجية من الظروف التي يعيشها - لا تتطور بحركة ديناميكية  
وتنمو بتناقض داخلي حتى تحول الحيوان الى نوع جديد ، وانما تظل  
قائمة وتنتقل بالوراثة دون ان تتطور وتبقى بشكل تغير بسيط ساكن ،  
ثم تضاف الى الميزة السابقة ميزة اخرى تتولد هي الاخرى أيضا ميكانيكيا  
بسبب الظروف الموضوعية ، فيحصل تغير بسيط آخر ، وهكذا تتولد  
الميزات بطريقة ميكانيكية وتواصل وجودها في الابداء عن طريق الوراثة  
وهي ساكنة ثابتة ، وحين تتجمع يتكون منها أخيرا الشكل الارقى للنوع  
الجديد .

وهناك أيضا فرق كبير بين قانون تنازع البقاء في نظرية داروين  
وفكرة الصراع بين الازداد في الديالكتيك ، فان فكرة الصراع بين  
الازداد عند الديالكتيكيين تعبر عن صراع بين ضدين يسفر في النهاية  
عن توحيدهما في مركب أعلى وفقا لثالث الاطروحة والطباق والتركيب .



ففي صراع الطبقات مثلا تشب المعركة بين الضدين في المحتوى الداخلي للمجتمع ، وهما الطبقة الرأسمالية والطبقة العاملة ، وينتهي الصراع بامتصاص الطبقة العاملة للطبقة الرأسمالية وتوحد الطبقتين معا في مجتمع لا طبقي ، كل أفرادهم يملكون ويعملون ، وأما تنازع البقاء والصراع بين القوي والضعيف في نظرية داروين فهو ليس صراعا دياكتيكيا لأنه لا يسفر عن توحيد الاضداد في مركب أرقى وانما يؤدي الى افناء أحد الضدين والاحتفاظ بالآخر ، فهو يزيل الضعاف من أفراد النوع ازالة نهائية ويبقي الاقوياء ولا ينتج مركبا جديدا يتوحد فيه الضعفاء والاقوياء ، الضدان المتصارعان كما يفترض الديالكتيك في ثالوث الاطروحة والطباق والتركيب .

واذا طرحنا فكرة تنازع البقاء أو قانون الانتخاب الطبيعي بوصفها تفسيرا لتطور الأنواع واستبدلتها بفكرة الصراع بين الحيوان والبيئة الذي يكيف الجهاز العضوي ، وفقا لشروط البيئة ، وقلنا ان الصراع بين الحيوان والبيئة - بدلا عن الصراع بين القوي والضعيف - هو رصيد التطور كما قرره روجيه غارودي <sup>(١)</sup> ، أقول اذا طورنا النظرية وفسرنا تطور الأنواع في ضوء الصراع بين البيئة والمحيط ، فسوف لن نصل الى نتيجة دياكتيكية أيضا ، لأن الصراع بين البيئة والجهاز العضوي لا يسفر عن التحامهما وتوحيدهما في مركب أرقى وانما تظل الاطروحة والطباق دون تركيب . فالضدان المتصارعان هنا - البيئة والمحيط - وان كانا موجودين معا في نهاية المعركة ولا يضمحل احدهما خلال الصراع ولكنهما لا يتوحدان في مركب جديد كما تتوحد الطبقة للرأسمالية والطبقة العاملة في مركب اجتماعي جديد .

---

(١) الروح الحزبية في العلوم ص ٤٣ .

وأخيرا فأين الدفعية وأين التكامل في التطور البيولوجي عند داروين فإن الديالكتيك يؤمن بأن التحولات الكيفية تحصل بصورة دفعية خلافا للتغيرات الكمية التي تنمو ببطء ، كما انه يؤمن ان الحركة في اتجاه متكامل وصاعد دائما ، ونظرية داروين أو فكرة التطور البيولوجي تبرهن على امكان العكس تماما ، فقد بين علماء البيولوجيا بأن في الطبيعة الحية حالات انتقال تدريجية ، كما ان فيها حالات انتقال بشكل قفزات مفاجئة (١) كما ان التفاعل الذي يحدده داروين بين الكائن الحي والطبيعة ليس من الضروري فيه أن يضمن تكامل الكائن المتطور ، بل قد يفقد بسبب ذلك شيئا مما كان قد حصل عليه من الكمال طبقا للقوانين التي يحددها في نظريته للتفاعل بين الحياة والطبيعة كالحيوانات التي اضطرت منذ أبعد الآماد الى العيش في الكهوف وترك حياة النور ففقدت بصرها في رأي داروين بسبب تفاعلها بمحيطها الخاص وعدم استعمالها لعضو الابصار في مجالاتها المعيشية ، وبذلك أدى التطور في التركيب العضوي الى الانحطاط خلافا للماركسية التي تعتقد أن العمليات التطورية المترابطة في الطبيعة المنبثقة عن تناقضات داخلية تستهدف التكامل دائما لأنها عملياتان تقدمية صاعدة .

- ٣ -

### مبدأ العلية

ان من أوليات ما يدركه البشر في حياته الاعتيادية ، مبدأ العلية القائل ان لكل شيء سببا وهو من المبادئ العقلية الضرورية ، لأن

---

· الروح الحزبية في العلوم ص ٤٤ .

الانسان يجد في صميم طبيعته ، الباعث الذي يبعثه الى محاولة تعليل ما يجد من أشياء ، وتبرير وجودها ، باستكشاف أسبابها . وهذا الباعث موجود بصورة فطرية ، في الطبيعة الانسانية ، بل قد يوجد عند عدة أنواع من الحيوان أيضا . فهو يلتفت الى مصدر الحركة غريزيا ، ليعرف سببها ، ويفحص عن منشأ الصوت ليدرك علته . وهكذا يواجه الانسان دائما سؤال : لماذا ؟ مقابل كل وجود وظاهرة يحس بها ، حتى انه اذا لم يجد سببا معينا ، اعتقد بوجود سبب مجهول ، انبثق عنه الحادث . وعلى أساس مبدأ العلية يتوقف :

**اولا : اثبات الواقع الموضوعي للاحساس .**

**ثانيا : كل النظريات ، أو القوانين العلمية ، المستندة الى التجربة .**

**ثالثا : جواز الاستدلال واتحاجه ، في أي ميدان من الميادين الفلسفية أو العلمية .** فلولا مبدأ العلية وقوانينها ، لما أمكن اثبات موضوعية الاحساس ، ولا شيء من نظريات العلم وقوانينه ، ولما صح الاستدلال بأي دليل كان ، في مختلف مجالات المعرفة البشرية . وفيما يلي توضيح ذلك :

### **العلية وموضوعية الاحساس**

سبق أن أوضحنا في نظرية المعرفة ، ان الحس لا يعدو أن يكون لونا من ألوان التصور . فهو وجود لصورة الشيء المحسوس في مدارك الحس ، ولا يملك صفة الكشف التصديقي عن واقع خارجي ، ولذلك قد يحس الانسان بأشياء ، في حالات مرضية ، ولا يصدق بوجودها . فالاحساس اذن ليس سببا كافيا للتصديق او الحكم ، أو العلم ، بالواقع الموضوعي .

ولكن المسألة التي تواجهنا حيثذ ، هي ان الاحساس اذا لم يكن بذاته دليلا ، على وجود المحسوس ، خارج حدود الشعور والادراك . فكيف نصدق اذن بالواقع الموضوعي ؟ والجواب جاهز على ضوء دراستنا لنظرية المعرفة ، وهو ان التصديق بوجود واقع موضوعي للعالم تصديق ضروري أولي ، فهو لأجل ذلك لا يحتاج الى دليل ، ولكن هذا التصديق الضروري انما يعني وجود واقع خارجي للعالم على سبيل الاجمال . واما الواقع الموضوعي لكل احساس ، فهو ليس معلوما علما ضروريا ، واذن فنحتاج الى دليل لاثبات موضوعية كل احساس بصورة خاصة وهذا الدليل هو مبدأ العلية وقوانينها ، ذلك أن حدوث صورة لشيء معين ، في ظروف وشروط معينة ، يكشف عن وجود علة خارجية له ، تطبيقا لذلك المبدأ . فلولا هذا المبدأ لما كشف الاحساس ، أو وجود الشيء في الحس ، عن وجوده في مجال آخر . ولأجل هذا السبب قد يحس الانسان بأشياء ، أو يخل له انه يبصرها ، في حالات مرضية خاصة ، ولا يستكشف من ذلك واقعا موضوعيا لتلك الأشياء ، حيث أن تطبيق مبدأ العلية ، لا يدل على وجود هذا الواقع ، ما دام يمكن تعليل الاحساس بالحالة المرضية الخاصة ، وانما يثبت الواقع الموضوعي للحس ، فيما اذا لم يكن له تفسير على ضوء مبدأ العلية ، الا بواقع موضوعي ينشأ الاحساس منه .

ويستتج من ذلك القضايا الثلاث الآتية :

**الأولى :** ان الاحساس وحده ، لا يكشف عن وجود واقع موضوعي ، لأنه تصور ، وليس من وظائف التصور — بمختلف ألوانه — الكشف التصديقي .

**الثانية :** ان العلم بوجود واقع للعالم ، على سبيل الاجمال ، حكم ضروري أولي ، لا يحتاج الى دليل ، أي الى علم سابق . وهو النقطة الفاصلة بين المثالية والواقعية .

**الثالثة :** ان العلم بوجود واقع موضوعي ، لهذا الحس أو ذاك ،  
انما يكتب على ضوء مبدأ العلية .

### العية والنظريات العلمية

ان النظريات العلمية في مختلف ميادين التجربة والملاحظة ، تتوقف بصورة عامة على مبدأ العلية وقوانينها ، توقفا اساسيا . واذا سقطت العلية ونظامها الخاص ، من حساب الكون ، يصبح من المتعذر تماما تكوين نظرية علمية في أي حقل من الحقول . وليتضح هذا نجد من الضروري أن نشير الى عدة قوانين من المجموعة الفلسفية للعية التي يركز عليها العلم ، وهي كما يلي :

ا - مبدأ العلية القائل : ان لكل حادثة سببا .

ب - قانون الحتمية ، القائل : ان كل سبب يولد النتيجة الطبيعية له ، بصورة ضرورية ، ولا يمكن للنتائج ان تنفصل عن اسبابها .

ج - قانون التناسب ، بين الاسباب والنتائج ، القائل : ان كل مجموعة متفقة في حقيقتها ، من مجاميع الطبيعة ، يلزم ان تتفق أيضا ، في الاسباب والنتائج .

فعلى ضوء مبدأ العلية ، نعرف - مثلا - ان الاشعاع ، الذي ينبثق عن ذرة الراديوم ، له سبب ، وهو الانقسام الداخلي في محتوى الذرة . وعلى ضوء قانون الحتمية ، نستكشف ان هذا الانقسام ، عند استكمال الشروط اللازمة ، يولد الاشعاع الخاص ، بصورة حتمية ، وليس من الممكن الفصل بينهما . وعلى أساس قانون التناسب ، نستطيع ان نعمم ظاهرة الاشعاع ، وتفسيرها الخاص ، لجميع ذرات الراديوم ، فنقول : ما دامت جميع ذرات هذا العنصر ، متفقة في الحقيقة فيجب ان تتفق في

أسبابها وتائجها ، فاذا كشفت التجربة العلمية عن اشعاع في بعض ذرات الراديوم ، أمكن القول باعتباره ظاهرة عامة ، لسائر الذرات المماثلة ، في الظروف المشخصة الواحدة •

ومن الواضح ان القانونين الأخيرين : الحتمية والتناسب ، منبثقان عن مبدأ العلية ، فلو لم تكن في الكون عليّة بين بعض الأشياء وبعض ، وكانت الأشياء تحدث صدفة واتفاقا ، لم يكن من الحتمي ان يوجد الاشعاع بدرجة معينة ، حين تكون هناك ذرة راديوم ، ولم يكن من الضروري أيضا أن تشترك جميع ذرات العنصر ، في ظواهر اشعاعية معينة، بل يصبح من الجائز ان يكون الاشعاع في ذرة دون اخرى ، لا لشيء الا للصدفة والاتفاق ، ما دام مبدأ العلية خارجا عن حساب الكون • فمرد الحتمية والتناسب معا الى مبدأ العلية •

ولنعد الآن — بعد أن عرفنا الفقرات الرئيسية الثلاث : العلية ، والحتمية ، والتناسب — الى العلوم والنظريات العلمية ، فاننا سوف نجد بكل وضوح ، ان جميع النظريات والقوانين ، التي تزخر بها العلوم ، مرتكزة في الحقيقة ، على أساس تلك الفقرات الرئيسية ، وقائمة على مبدأ العلية وقوانينها • فلو لم يؤخذ هذا المبدأ كحقيقة فلسفية ثابتة ، لما أمكن أن تقام نظرية ، ويشاد قانون علمي ، له صفة العموم والشمول • ذلك أن التجربة ، التي يقوم بها العالم الطبيعي في مختبره ، لا يمكن أن تستوعب جميع جزئيات الطبيعة ، وانما تتناول عدة جزئيات محدودة متفقة في حقيقتها فتكشف عن اشتراكها في ظاهرة معينة ، وحيث يتأكد العالم من صحة التجربة ودقتها وموضوعيتها ، يضع فوراً نظريته أو قانونه العام ، الشامل لجميع ما يماثل موضوع تجربته من أجزاء الطبيعة • وهذا التعميم ، الذي هو شرط أساسي لاقامة علم طبيعي ، لا مبرر له الا قوانين

العلية بصورة عامة ، وقانون التناسب منها بصورة خاصة ، القائل : ان كل مجموعة متفقة في حقيقتها ، يجب أن تتفق — أيضا — في العلل والآثار . فلو لم تكن في الكون علل وآثار ، وكانت الاشياء تجري على حسب الاتفاق البحت ، لما أمكن للعالم الطبيعي القول : ان ما صح في مختبره الخاص ، يصح على كل جزء من الطبيعة على الاطلاق . ولتأخذ لذلك مثالا بسيطا ، مثال العالم الطبيعي ، الذي أثبت بالتجربة أن الاجسام تتمدد حال حرارتها ، فانه لم يحط بتجاربه جميع الاجسام ، التي يحتويها الكون طبعا ، وانما أجرى تجاربه على عدة أجسام متنوعة ، كمجلات العربا الخشبية : التي توضع عليها اطارات حديدية اصغر منها حال سخونتها ، فتتكسح الاطارات اذا بردت وتشد على الخشب ، ولنفرض انه كرر التجربة عدة مرات على اجسام اخرى ، فلن ينجو في نهاية المطاف التجريبي ، عن مواجهة هذا السؤال: ما دمت لم تستقص جميع الجزئيات، فكيف يمكنك ان تؤمن ، بأن اطارات جديدة اخرى غير التي جربتها ، تتمدد هي الاخرى أيضا بالحرارة ؟ والجواب الوحيد على هذا السؤال ، هو مبدأ العلية وقوانينها . فالعقل حيث انه لا يقبل الصدفة والاتفاق ، وانما يفسر الكون بالعية وقوانينها ، من الحتمية والتناسب ، يجد في التجارب المحدودة ، الكفاية للايمان ، بالنظرية العامة : القائلة بتمدد الاجسام بالحرارة ، لأن هذا التمدد ، الذي كشفت عنه التجربة ، لم يكن صدفة ، وانما كان حصيلة الحرارة ومعلولا لها ، وحيث أن قانون التناسب في العلية ، ينص على أن المجموعة الواحدة من الطبيعة ، تتفق في اسبابها ونتائجها وعللها وآثارها ، فلا غرو أن تحصل كل المبررات حينئذ ، للتأكيد على شمول ظاهرة التمدد لسائر الاجسام .

وهكذا نعرف ، أن وضع النظرية العامة ، لم يكن ميسورا ، دون

الانطلاق من مبدأ العلية • فمبدأ العلية هو الأساس الاول : لجميع العلوم والنظريات التجريبية •

وبتلخيص : ان النظريات التجريبية ، لا تكتسب صفة علمية ، ما لم تعمم لمجالات أوسع من حدود التجربة الخاصة ، وتقدم كحقيقة عامة • ولا يمكن تقديمها كذلك الا على ضوء مبدأ العلية وقوانينها ، فلا بد للعلوم عامة أن تعتبر مبدأ العلية ، وما اليها من قانوني الحتمية والتناسب ، مسلمات اساسية ، وتسلم بها بصورة سابقة ، على جميع نظرياتها وقوانينها التجريبية •

### العلية والاستدلال

مبدأ العلية هو الركيزة التي تتوقف عليها جميع محاولات الاستدلال ، في كل مجالات التفكير الانساني ، لأن الاستدلال بدليل على شيء من الاشياء ، يعني أن الدليل اذا كان صحيحا ، فهو سبب للعلم بالشيء المستدل عليه • فحين نبرهن على حقيقة من الحقائق بتجربة علمية ، أو بقانون فلسفي ، أو باحساس بسيط ، انما نحاول بذلك أن يكون البرهان ، علة للعلم بتلك الحقيقة • فلولا مبدأ العلية والحتمية ، لما اتيح لنا ذلك ، لأننا اذا طرحنا قوانين العلية من الحساب ولم نؤمن بضرورة وجود أسباب معينة لكل حادث ، لم تبقى صلة بعد ذلك بين الدليل الذي نستند اليه ، والحقيقة التي نحاول اكتسابها بسببه ، بل يصبح من الجائز ان يكون الدليل صحيحا ، ولا ينتج النتيجة المطلوبة ، ما دامت قد انفصلت علاقة العلية • بين الأدلة والنتائج ، بين الأسباب والآثار •

وهكذا يتضح ان كل محاولة للاستدلال ، تتوقف على الايمان



بمبدأ العلية ، والا كانت عبثا غير مثمر . وحتى الاستدلال على رد مبدأ العلية ، الذي يحاوله بعض الفلاسفة أو العلماء ، يركز على مبدأ العلية أيضا ، لأن هؤلاء الذين يحاولون انكار هذا المبدأ ، والاستناد في ذلك الى دليل ، لم يكونوا يقومون بهذه المحاولة ، لو لم يؤمنوا بأن الدليل الذي يستندون اليه ، سبب كاف للعلم ببطان مبدأ العلية . وهذا بنفسه تطبيق حرفي لهذا المبدأ .

### الميكانيكية والديناميكية

يترتب على ما سبق النتائج التالية :

١- ان مبدأ العلية لا يمكن اثباته ، والتدليل عليه بالحس ، لأن الحس لا يكتسب صفة موضوعية ، الا على ضوء هذا المبدأ . فنحن ثبتت الواقع الموضوعي لأحاسيسنا ، استنادا الى مبدأ العلية ، فليس من المعقول أن يكون هذا المبدأ ، مدينا للحس في ثبوته ، ومرتكزا عليه ، بل هو مبدأ عقلي يصدق به الانسان ، بصورة مستغنية عن الحس الخارجي .

٢- ان مبدأ العلية ليس نظرية علمية تجريبية ، وانما هو قانون فلسفي عقلي فوق التجربة ، لأن جميع النظريات العلمية تتوقف عليه . ويبدو هذا واضحا كل الوضوح ، بعد أن عرفنا أن كل استنتاج علمي ، قائم على التجربة ، يواجه مشكلة العموم والشمول ، وهي أن التجربة ، التي يركز عليها الاستنتاج ، محدودة ، فكيف تكون بمجرد دليل على نظرية عامة ؟! وعرفنا أيضا أن الحل الوحيد لهذه المشكلة ، انما هو مبدأ العلية ، باعتباره دليلا على تعميم الاستنتاج وشموله . فلو افترضنا أن مبدأ العلية نفسه مرتكز على التجربة ، فمن الضروري أن

فواجه مشكلة العموم والشمول مرة أخرى ، نظرا الى ان التجربة ليست مستوعبة للكون ، فكيف تعتبر دليلا على نظرية عامة ؟! وقد كنا نحل هذه المشكلة حين نواجهها ، في مختلف النظريات العلمية . بالاستناد الى مبدأ العلية ، بصفته الدليل الكافي على عموم النتيجة وشمولها . وأما اذا اعتبر نفس هذا المبدأ تجريبيا ، وواجهنا المسألة فيه ، فسوف نعجز نهائيا عن الجواب عليه . فلا بد اذن أن يكون مبدأ العلية فوق التجربة ، وقاعدة أساسية للاستنتاجات التجريبية عامة .

ج - ان مبدأ العلية لا يمكن الاستدلال على رده ، بأي لون من ألوان الاستدلال ، لأن كل محاولة من هذا القبيل ، تنطوي ضمننا على الاعتراف به ، فهو اذن ثابت بصورة متقدمة ، على جميع الاستدلالات ، التي يقوم بها الانسان .

وخلاصة هذه النتائج ، ان مبدأ العلية ليس مبدأ تجريبيا ، وانما هو مبدأ عقلي ضروري .

وعلى هذا الضوء يمكننا أن نضع الحد الفاصل ، بين الميكانيكية ، والديناميكية ، وبين مبدأ العلية ، ومبدأ الحرية . فان التفسير الميكانيكي للعلية كان يقوم ، على أساس اعتبارها مبدأ تجريبيا ، فهي ليست في رأي الميكانيكية المادية الا رابطة مادية . تقوم بين ظواهر مادية في الحقل التجريبي ، وتستكشف بالوسائل العلمية . ولأجل ذلك كان من الطبيعي ، أن تنهار العلية الميكانيكية ، اذا عجزت التجربة في بعض المجالات العلمية ، عن الكشف عما وراء الظاهرة من علل وأسباب ، لأنها لم تتم الا على أساس تجريبي ، فاذا خاتمتها التجربة ، ولم يبرهن عليها التطبيق العملي سقطت عن درجة الوثوق العلمي والاعتبار .

وأما على رأينا في العلية ، القائل انها مبدأ عقلي فوق التجربة

فالموقف يختلف كل الاختلاف من جوانب عديدة •

**اولا :** ان العلية لا تقتصر على الظواهر الطبيعية التي تبدو في التجربة بل هي قانون عام للوجود في مجاله الأوسع الذي يضم الظواهر الطبيعية ونفس المادة وما وراء المادة من ألوان الوجود •

**ثانيا :** ان السبب ، الذي يحكم بوجوده مبدأ العلية ، ليس من الضروري أن يخضع للتجربة ، أو أن يكون شيئا ماديا •

**ثالثا :** ان عدم كشف التجربة ، عن وجود سبب معين، لصيرورة ما أو لظاهرة ما ، لا يعني فشل مبدأ العلية ، اذ أن هذا المبدأ لم يرتكز على التجربة ، ليتزعزع بسبب عدم توفرها • فبالرغم من عجز التجربة ، عن استكشاف السبب ، يبقى الوثوق الفلسفي بوجوده - طبقا لمبدأ العلية - قويا ، ويرجع فشل التجربة في الكشف عن السبب الى أمرين : اما قصورها وعدم احاطتها بالواقع المادي، والملازمات الخاصة للحداثة، وأما أن السبب المجهول خارج عن الحقل التجريبي ، وموجود فوق عالم الطبيعة والمادة •

وبما سبق ، يمكننا ان نميز الفوارق الأساسية ، بين فكرتنا عن مبدأ العلية ، والفكرة الميكانيكية عنه • وتبين ان الشك الذي اثير حول مبدأ العلية ، لم يكن الا نتيجة لتفسيره على اساس المفهوم الميكانيكي الناقص •

### **مبدأ العلية والميكروفيزياء**

نستطيع على ضوء النتائج ، التي اتهمنا اليها في مبدأ العلية ، أن ندحض تلك الحملات الشديدة ، التي شنت في الميكروفيزياء ، ضد قانون

الحتمية ، وبالتالي ضد مبدأ العلية بالذات . فقد وجد في الفيزياء الذرية ، الاتجاه القائل ان الضبط الحتمي ، الذي تؤكد عليه العلية وقوانينها ، لا يصح في مستوى الميكروفيزياء . فقد يكون من الصحيح ، ان الاسباب ذاتها تولد النتائج نفسها ، في مستوى الفيزياء المدرسية ، أو فيزياء العين المجردة . وان تأثير الاسباب الفاعلة ، في ظروف شخصية واحدة ، لا بد له من أن ينتهي الى محصلة واحدة حتما ، بحيث نستطيع ان نتأكد من طبيعة النتائج وحتميتها ، بسبب دراسة الاسباب والشرائط الطبيعية . . ولكن كل شيء يبدو على غير هذا اللون ، اذا حاولنا أن نطبق مبادئ العلية على العالم الذري . ولذلك اعلن ( هايزنبرغ ) العالم الفيزيائي ، ان من المستحيل علينا ان نقيس ، بصورة دقيقة ، كمية الحركة ، التي يقوم بها جسم بسيط ، وان تحدد - في الوقت عينه - موضعه في الموجة المرتبطة به ، بحسب الميكانيكا الموجية ، التي نادى بها ( لويس دوبروغني ) . فكلما كان مقياس موضعه دقيقا ، كان هذا المقياس عاملا في تعديل كمية الحركة ، ومن ثمة في تعديل سرعة الجسم ، بصورة لا يمكن التنبؤ بها . وكلما كان مقياس كمية الحركة دقيقا ، أصبح موضع الجسم غير محدد <sup>(١)</sup> . فالوقائع الفيزيائية في المجال الذري ، لا استطاع قياسها ، بدون أن يدخل فيها اضطرابا ، غير قابل للقياس . ومهما تعمقنا في تدقيق المقاييس العلمية . ابتعدنا أكثر عن الواقع الموضوعي لتلك الوقائع . ومعنى ذلك انه لا يمكن فصل الشيء الملاحظ في الميكروفيزياء . عن الأداة العلمية ، التي يستعملها العالم لدرسه . كما لا يمكن فصله عن الملاحظ نفسه . اذ أن ملاحظين مختلفين ، يعملون بأداة واحدة ، على موضع واحد ، سوف يصلون الى مقاييس مختلفة . ومن هنا نشأت

---

(١) هذه هي الديالكتيكية ص ١٢٢ .

فكرة الاحتمية ، التي تناقض بصفة مطلقة مبدأ العلية . والقواعد الأساسية التي سارت عليها الفيزياء قبل ذلك . وجرت محاولات لاستبدال العلية الحتمية . بما يسمى ( علاقات الارتياح ) ، أو ( قوانين الاحتمال ) ، التي نادى بها ( هايزنبرغ ) ، مصرأ على ان العلوم الطبيعية — كالعلوم الانسانية — لا تستطيع ان تنبأ تنبؤا يقينيا ، حينما تنظر الى العنصر البسيط ، بل ان كل ما تستطيعه ، هو ان تصوغ احتمالا من الاحتمالات .

والواقع ان جميع هذه الشكوك والارتياحات العلمية ، التي أثارها العلماء في الميكروفيزياء ، تركز على فهم خاص لمبدأ العلية وقوانينها ، لا يتفق مع فهمنا وتحليلنا الفلسفي له . فنحن لا نريد ان تناقض هؤلاء العلماء في تجاربهم ، أو ندعوهم الى التناضي عن مستكشفتها ، والتخلي عنها ، ولا نرمي الى التقليل من شأنها وخطرها ، وانما نخلف عنهم في مفهومنا العام عن مبدأ العلية ، وعلى أساس هذا الاختلاف ، تصبح كل المحاولات السابقة لحض مبدأ العلية وقوانينها ، غير ذات معنى .

ومفصل الحديث حول ذلك ، أن ( مبدأ العلية ) لو كان مبدأ علميا ، قائما على أساس التجارب والمشاهدات ، في حقل الفيزياء الاعتيادية ، لكان رهن التجربة في ثبوته وعمومه ، فاذا لم نظفر له بتطبيقات واضحة ، في ميادين الفيزياء الذرية ، ولم نستطع ان نستكشف لها نظاما حتميا قائما على مبدأ العلية وقوانينها ، كان من حقنا أن نشك في قيمة المبدأ بالذات ، ومدى صحته أو عمومته . غير انا أوضحنا فيما سبق ، ان تطبيق مبدأ العلية على المجالات الاعتيادية للفيزياء ، والاعتقاد بالعية كنظام عام للكون فيها ، لم يكن بدليل تجريبي بحت . وان مبدأ العلية مبدأ ضروري فوق التجربة . والا لم يستقم علم طبيعي على الاطلاق . واذا تبينا هذا ، ووضعنا مبدأ العلية في موضعه الطبيعي ، من تسلسل الفكر الانساني ،

فسوف لا يززع به عدم تمكنا من تطبيقه تجريبيا ، في بعض ميادين الطبيعة . والعجز عن استكشاف النظام الحتمي الكامل فيها بالأساليب العلمية . فان كل ما جمعه العلماء من ملاحظات ، على ضوء تجاربهم الميكروفيزيائية ، لا يعني ان الدليل العلمي ، قد برهن على خطأ مبدأ العلية وقوانينها ، في هذا المجال الدقيق من مجالات الطبيعة المتنوعة . ومن الواضح ان عدم توفر الامكانيات العلمية والتجريبية لا يمس مبدأ العلية في كثير أو قليل . ما دام مبدأ ضروريا فوق التجربة . ويوجد عندئذ لفشل التجارب العلمية . في محاولة الظفر بأسرار النظام الحتمي للذرة تفسيران :

**الأول :** نقصان الوسائل العلمية ، وعدم توفر الادوات التجريبية ، التي تتيح للعالم الاطلاع على جميع الشروط والظروف المادية . فقد يعمل العالم بأداة واحدة ، على موضوع واحد عدة مرات ، فيصل الى نتائج مختلفة ، لا لأن الموضوع الذي عمل عليه ، متحرر من كل نظام حتمي ، بل لأن الوسائل التجريبية الميسورة لم تكن كاملة ، الى حد تكشف له عن الشروط المادية الدقيقة ، التي اختلفت النتائج بسبب اختلافها . ومن الطبيعي ان تكون وسائل التجربة ، في المجالات الذرية ووقائمه ، أبعد عن الكمال من الوسائل التجريبية ، التي تتخذ في مجالات فيزيائية اخرى ، أقل خفاء وأكثر وضوحا .

**الثاني :** تأثير الموضوع — نظرا الى دقته وضآلته — بالمقاييس والادوات العلمية ، تأثيرا دقيقا لا يقبل القياس والدرس العلمي . فقد تباغ الوسائل العلمية الذروة في الدقة والكمال والعمق ، ولكن العالم — مع ذلك — يواجه المشكلة نفسها ، لانه يجد نفسه ازاء وقائع فيزيائية ، لا يستطيع قياسها ، بدون أن يدخل فيها اضطرابا غير قابل للقياس . وبذلك يختلف موقفه تجاه هذه الوقائع ، عن موقفه في تجارب فيزياء العين المجردة ، لأنه في تلك التجارب يستطيع ان يقوم بقياساته ، دون

اجراء أي تعديل في الشيء المقاس ، وحتى حينما يعدل فيه ، يكون هذا التعديل نفسه قابلا للقياس • وأما في الميكروفيزياء فقد تكون دقة الأداة وقوتها بنفسها ، سببا في فشلها : اذ تحدث تغيرا في الموضوع الملاحظ ، فلا يمكن أن يدرس بصورة موضوعية مستقلة • ولذلك يقول ( جان لويس ديتوش ) - فيما يتعاق بجسيم من الجسيمات - فبدلا ان تكون شدة النور ، هي ذات الأهمية ، اذ يصبح طول الموجة هو المهم • فكلما أضأنا الجسيم بموجة قصيرة - أي بموجة ذات تواتر كبير - أصبحت حركته عرضة للاضطراب •

ومرد السببين معا الى قصور وسائل التجربة والملاحظة العلميتين : اما عن ضبط الموضوع الملاحظ ، بجميع شروطه وظروفه المادية ، واما عن قياس التأثير ، الذي توجده التجربة نفسها فيه قياسا دقيقا • وكل هذا انما يقرر عدم امكان الاطلاع على النظام الحتمي ، الذي يتحكم في الجسيمات وحركاتها - مثلا - وعدم امكان التنبؤ بمسلك هذه الجسيمات تنبؤا مضبوطا • ولا يبرهن ذلك على حريتها ، ولا يبرر ادخال الاحتمية الى مجال المادة ، واسقاط قوانين العلية من حساب الكون •

### لماذا تحتاج الأشياء الى علة ؟

تناول الآن ناحية جديدة من مبدأ العلية ، وهي الاجابة عن السؤال التالي : لماذا تحتاج الاشياء الى اسباب وعلل ، فلا توجد بدونها ؟ وما هو السبب الحقيقي الذي يجعلها متوقفة على تلك الاسباب والعلل ؟ وهذا سؤال نواجهه بطبيعة الحال بعد أن آمنا بمبدأ العلية ، فان الأشياء التي نعاصرها في هذا الكون ، ما دامت خاضعة بصورة عامة لمبدأ العلية ،

وموجودة طبقا لقوانينها ، فيجب ان تتساءل عن سر خضوعها لهذا المبدأ ، فهل مرد هذا الخضوع الى ناحية ذاتية في تلك الاشياء ، لا يمكنها أن تتحرر عنها مطلقا ؟ أو الى سبب خارجي جعلها بحاجة الى علل واسباب ؟ وسواء أصبح هذا أم ذاك ، فما هي حدود هذا السر الذي يركز عليه مبدأ العلية ؟ وهل يعم ألوان الوجود جميعا أو لا ؟

وقد حصلت هذه الأسئلة على أربع نظريات لمحاولة الاجابة عنها .

#### ١ - نظرية الوجود :

وهي النظرية القائلة ان الوجود يحتاج الى علة ، لأجل وجوده . وهذه الحاجة ذاتية للوجود ، فلا يمكن ان تتصور وجودا متحررا من هذه الحاجة ، لأن سبب الافتقار الى العلة سر كامن في صميمه . ويترب على ذلك ان كل وجود معلول . وقد أخذ بهذه النظرية بعض فلاسفة الماركسية ، مستندين في تبريرها علميا الى التجارب ، التي دلت في مختلف ميادين الكون ، على ان الوجود يشتى ألوانه وأشكاله ، التي كشفت عنها التجربة ، لا يتجرد عن سببه ولا يستغني عن العلة . فالعلية ناموس عام للوجود ، بحكم التجارب العلمية . وافترض وجود ليس له علة مناقض لهذا الناموس ، ولأجل ذلك كان ضربا من الاعتقاد بالصدفة ، التي لا متسع لها في نظام الكون العام (١) .

وقد حاولوا عن هذا الطريق ان يتهموا الفلسفة الالهية ، بأنها تؤمن بالصدفة ، نظرا الى اعتقادها بوجود مبدأ أول ، لم ينشأ من سبب ولم تتقدمه علة . فهذا الوجود المزعوم للالهية ، لما كان شاذا عن مبدأ العلية ،

---

(١) جبر واختيار ص ٥ .



فهو صدفة ، وقد اثبت العلم ان لا صدفة في الوجود ، فلا يمكن التسليم بوجود المبدأ الالهي ، الذي تزعمه الفلسفة الميتافيزيقية .

وهكذا اخطأ هؤلاء مرة اخرى ، حين ارادوا استكشاف سر الحاجة الى العلة ، ومعرفة حدود العلية ، ومدى اتساعها عن طريق التجارب العلمية ، كما أخطأوا سابقا في محاولة استنباط مبدأ العلية بالذات ، وبصورة رئيسية من التجربة والاستقراء العلمي للكون . فان التجارب العلمية لا تعمل الا في حقلها الخاص ، وهو نطاق مادي محدود ، وقصارى ما تكشف عنه هو خضوع الاشياء في ذلك النطاق لمبدأ العلية ، فالانفجار ، أو الغليان ، أو الاحتراق ، أو الحرارة ، أو الحركة ، وما الى ذلك من ظواهر الطبيعة ، لا توجد دون اسباب ، وليس في الامكانيات العلمية للتجربة ، التدليل على ان سر الحاجة الى العلة كامن في الوجود بصورة عامة ، فمن الجائز أن يكون السر ثابتا في ألوان خاصة من الوجود ، وأن تكون الاشياء التي ظهرت في المجال التجريبي من تلك الألوان الخاصة .

فاعتبار التجربة دليلا على أن الوجود بصورة عامة خاضع للعلل والاسباب ، ليس صحيحا - اذن - ما دامت التجربة لا تبشر الا الحقل المادي من الوجود ، وما دام نشاطها في هذا الحقل الذي تبشره لا يتخطى ايصاح الاسباب والآثار المنبثقة عنها ، الى الكشف عن السبب الذي جعل هذه الآثار بحاجة الى تلك الاسباب . واذا كانت التجربة ووسائلها المحدودة ، قاصرة عن تكوين اجابة واضحة في هذه المسألة ، فيجب درسها على الاسس العقلية ، وبصورة فلسفية مستقلة . فكما ان مبدأ العلية نفسه من المبادئ الفلسفية الخالصة - كما عرفت سابقا - كذلك ايضا البحوث المتصلة به ، والنظريات التي تعالج حدوده .

ويجب أن نشير الى ان اتهام فكرة المبدأ الأول ، بأنها لون من

الايان بالصدفة ، ينطوي على سوء فهم لهذه الفكرة ، وما ترتكز عليه من مفاهيم ، ذلك ان الصدفة عبارة عن الوجود ، من دون سبب ، لشيء يستوي بالنسبة اليه الوجود والعدم ، فكل شيء ينطوي على امكان الوجود ، وامكان العدم بصورة متعادلة ، ثم يوجد من دون علة فهو الصدفة . وفكرة المبدأ الاول تنطلق من القول بأن المبدأ الاول لا يتعادل فيه الوجود والعدم ، فهو ليس ممكن الوجود والعدم معا ، بل ضروري الوجود ، وممتنع العدم . ومن البدهي ان الاعتقاد بموجب هذه صفته ، لا ينطوي على التصديق بالصدفة مطلقا .

#### ب - نظرية الحدوث :

وهي النظرية التي تعتبر حاجة الاشياء الى اسبابها ، مستندة الى حدوثها . فالانفجار ، أو الحركة ، أو الحرارة ، انما تتطلب لها أسبابا ، لأنها امور حدثت بعد العدم . فالحدوث هو الذي يفتقر الى علة ، وهو الباعث الرئيسي الذي يثير فينا سؤال : لماذا وجد ؟ امام كل حقيقة من الحقائق ، التي نعاصرها في هذا الكون . وعلى ضوء هذه النظرية ، يصبح مبدأ العلية مقتصر على الحوادث خاصة . فاذا كان الشيء موجودا بصورة مستمرة ودائمة ولم يكن حادثا بعد العدم ، فلا توجد فيه حاجة الى السبب ، ولا يدخل في النطاق الخاص لمبدأ العلية .

وهذه النظرية اسرفت في تحديد العلية ، كما اسرفت النظرية السابقة في تعميمها ، وليس لها ما يبررها من ناحية فلسفية . فمرد الحدوث في الحقيقة الى وجود الشيء بعد العدم ، كوجود السخونة في ماء لم يكن ساخنا ، ولا يفرق لدى العقل ، ان توجد هذه السخونة بعد العدم ، وان تكون موجودة بصورة دائمة ، فانه يتطلب على كل حال سببا خاصا لها .

فالصعود بعمر الشيء وتاريخه الى ابعد الآماد لا يبرر وجوده ، ولا يجعله مستغنيا عن العلة • وبكلمة اخرى : ان وجود السخونة الحادثة ، لما كان بحاجة الى سبب ، فلا يكفي تحريره من هذه الحاجة ان نمده لأن تمديده سوف يجعلنا نصعد بالسؤال عن العلة مهما اتسعت عملية التمديد •

### ج - د - نظرية الامكان الذاتي ، والامكان الوجودي :

وهاتان النظريتان تؤمنان ، بأن الباعث على حاجة الاشياء الى اسبابها ، هو الامكان • غير أن لكل من النظريتين مفهومها الخاص عن الامكان ، الذي تختلف به عن الاخرى ، وهذا الاختلاف بينهما ، مظهر لاختلاف فلسفي أعق ، حول الماهية والوجود . وحيث ان حدود هذا الكتاب ، لا تسمح بالتحدث عن ذلك الاختلاف ، وتمحيصه ، فسوف نقنصر على نظرية للامكان الوجودي في مسألتنا ، نظرا الى ارتكازها على الرأي القائل بأصالة الوجود ( أي الرأي الصحيح في الاختلاف الفلسفي الأعمق الذي أشرنا اليه ) •

ونظرية الامكان الوجودي ، هي للفيلسوف الاسلامي الكبير ( صدر الدين الشيراز ) وقد انطلق فيها من تحليل مبدأ العلية نفسه ، وخرج من تحليله ظافرا بالسر ، فلم يكلفه الظفر بالسبب الحقيقي لحاجة الاشياء الى عللها ، اكثر من فهم مبدأ العلية ، فهما فلسفيا عميقا •

والآن نبدأ كما بدأ ، فنتناول العلية بالدرس والتمحيص •

لا شك في أن العلية علاقة قائمة بين وجودين : العلة ، والمعلول • فهي لون من ألوان الارتباط بين شيئين • وللارتباط ألوان وضروب

شئى ، فالرسم مرتبط باللوحة التي يرسم عليها ، والكتاب مرتبط بالقلم الذي يكتب به ، والمطالع مرتبط بالكتاب الذي يقرأ فيه ، والأسد مرتبط بسلسلة الحديد التي تطوق عنقه ، وهكذا سائر العلاقات والارتباطات بين الأشياء . ولكن شيئا واضحا يبدو بجلاء ، في كل ما قدمناه من الأمثلة للارتباط ، وهو ان لكل من الشئين المرتبطين وجودا خاصا ، سابقا على ارتباطه بالآخر . فاللوحة والرسم كلاهما موجودان ، قبل ان توجد عملية الرسم ، والكتاب والقلم موجودان ، قبل ان يرتبط احدهما بالآخر ، والمطالع والكتاب كذلك وجدا بصورة مستقلة ، ثم عرض لهما الارتباط . فالارتباط في جميع هذه الأمثلة علاقة تعرض للشئين بصورة متأخرة عن وجودهما ، ولذلك فهو شيء ووجودهما شيء آخر ، فليست اللوحة في حقيقتها ارتباطا بالرسم ، ولا الرسم في حقيقته مجرد ارتباط باللوحة ، بل الارتباط صفة توجد لهما بعد وجود كل منهما بصورة مستقلة .

وهذه المفارقة بين حقيقة الارتباط ، والكيان المستقل لكل من الشئين المرتبطين ، تتجلى في كل أنواع الارتباط ، باستثناء نوع واحد ، وهو ارتباط شئين برباط العلية . فلو أن (ب) ارتبط بـ (أ) ، ارتباطا سببيا ، وكان معلولا له ومسببا عنه ، لوجد لدينا شيئان : احدهما معلول وهو (ب) . والآخر علة وهو (أ) . واما العلية التي تقوم بينهما ، فهي لون ارتباط احدهما بالآخر . والمسألة هي ان (ب) هل يملك وجودا ، بصورة مستقلة عن ارتباطه بـ (أ) ، ثم يعرض له الارتباط ، كما هو شأن اللوحة بالإضافة الى الرسم ؟ ولا نحتاج الى كثير من الدرس ، لنجيب بالنفي ، فان (ب) لو كان يملك وجودا حقيقيا ، وراء ارتباطه بسببه ، لم يكن معلولا لـ (أ) ، لأنه ما دام موجودا بصورة مستقلة عن ارتباطه به ،

فلا يمكن ان يكون منيئقا عنه وفائشا منه . فالعملية بطبيعتها تقتضي ، أن لا يكون للمعلول حقيقة وراء ارتباطه بعلمته ، والا لم يكن معلولا . ويتضح بذلك ان الوجود للمعلول ليس له حقيقة ، الا نفس الارتباط بالعلة والتعلق بها . وهذا هو الفارق الرئيسي ، بين ارتباط المعلول بعلمته ، وارتباط اللوحة بالرسم ، أو القلم بالكتاب ، أو الكتاب بالمطالع . فان اللوحة والقلم والكتاب ، أشياء تتصف بالارتباط مع الرسام والكتاب والمطالع . وأما (ب) فهو ليس شيئا له ارتباط وتعلق بالعلة . لأن افتراضه كذلك ، يستدعي ان يكون له وجود مستقل ، يعرضه الارتباط كما يعرض اللوحة الموجودة بين يدي الرسام ، ويخرج بذلك عن كونه معلولا . بل هو نفس الارتباط بمعنى ان كيانه ووجوده ، كيان ارتباطي ووجود تعلقي ، ولذلك كان قطع ارتباطه بالعلة افناء له ، واعداما لكيانه ، لأن كيانه يتمثل في ذلك الارتباط . على عكس اللوحة ، فانها لو لم ترتبط بالرسم في عملية رسم معينة ، لما فقدت كيانها ووجودها الخاص .

واذا استطعنا ان نخرج بهذه النتيجة المهمة ، من تحليل مبدأ العلية ، أمكننا أن نضع فورا الجواب على مسألتنا الأساسية ، ونعرف السرفسي احتياج الأشياء الى اسبابها . فان السر في ذلك على ضوء ما سبق ، هو ان الحقائق الخارجية ، التي يجري عليها مبدأ العلية . ليست في الواقع الا تعليقات وارتباطات . فالتعلق والارتباط مقوم لكيانها ووجودها . ومن الواضح ان الحقيقة اذا كانت حقيقة تعلقية ، أي كانت عين التعلق والارتباط ، فلا يمكن ان تنفك عن شيء تتعلق به ، وترتبط به ذاتيا . فذلك الشيء هو سببها وعلمتها ، لأنها لا يمكن ان توجد مستقلة عنه .

وهكذا نعرف ان السر في احتياج هذه الحقائق الخارجية التي نعصرها . الى سبب ، ليس هو حدوثها ، ولا امكان ماهياتها ، بل السر

كامن في كنهها الوجودي ، وصميم كيائها • فان حقيقتها الخارجية عين  
التعلق والارتباط ، والتعلق أو الارتباط ، لا يمكن ان يستغني عن شيء  
يتعلق به ويرتبط • ونعرف في نفس الوقت - أيضا - ان الحقيقة  
الخارجية ، اذا لم تكن حقيقة ارتباطية وتعلقية ، فلا يشملها مبدأ العلية •  
فليس الوجود الخارجي بصورة عامة محكوما بمبدأ العلية ، بل انما  
يحكم مبدأ العلية على الوجودات التعلقية ، التي تعبر في حقيقتها عن  
الارتباط والتعلق •

### التأرجح بين التناقض والعلية

بالرغم من ان الماركسية اتخذت من تناقضات الديالكتيك شعارا لها  
في بحوثها التحليلية لكل مناحي الكون والحياة والتاريخ لم تنج بصورة  
نهائية من التذبذب بين تناقضات الديالكتيك ومبدأ العلية ، فهي بوصفها  
ديالكتيكية ، تؤكد ان النمو والتطور ينشأ عن التناقضات الداخلية كما  
مر مشروحا في البحوث السابقة ، فالتناقض الداخلي هو الكفيل بأن يفسر  
كل ظاهرة من الكون دون حاجة الى سبب أعلى ، ومن ناحية اخرى  
تعترف بعلاقة العلة والمعلول وتفسر هذه الظاهرة او تلك بأسباب خارجية  
وليس بالتناقضات المخزونة في أعماقها •

ولنأخذ مثالا لهذا التذبذب من تحليلها التاريخي ، فهي ينسما تصر  
على وجود تناقضات داخلية في صميم الظواهر الاجتماعية كهيئة بتطورها  
ضمن حركة ديناميكية • تقرر من ناحية اخرى ان الصرح الاجتماعي  
الهائل يقوم كله على قاعدة واحدة ، وهي قوى الانتاج ، وان الاوضاع  
الفكرية والسياسية وما اليها ، ليست الا بنى فوقية في ذلك الصرح  
وانعكاسات بشكل وآخر لطريقة الانتاج التي قام البناء عليها ، ومعنى  
هذا ان العلاقة بين هذه البنى الفوقية وبين قوى الانتاج هي علاقة معلول

بعلة • فليس هناك تناقض داخلي وانما توجد علة (١) •

وكأن الماركسية ادركت موقفها هذا المتأرجح بين التناقضات الداخلية ومبدأ العلية • وحاولت ان توفق بين الامرين ، فأعطت العلة والمعلول مفهوما دياكتيكيا ورفضت مفهومها الميكانيكي ، وسمحت لنفسها على هذا الأساس ان تستعمل في تحليلها طريقة العلة والمعلول في اطارها الديالكتيكي الخاص • فالماركسية ترفض السببية التي تسير على خط مستقيم والتي تظل فيها العلة خارجية بالنسبة الى معلولها ، والمعلول سلبيا بالنسبة الى علته لأن هذه السببية تتعارض مع الديالكتيك ، مع عملية النمو والتكامل الذاتي في الطبيعة • اذ أن المعلول طبقا لهذه السببية لا يمكن أن يجيء حينئذ أثرى من علته وأكثر نموا لأن هذه الزيادة في الثراء والنمو تبقى دون تعليل ، واما المعلول الذي يولد من نقيضه فيتطور وينمو بحركة داخلية ، طبقا لما يحتوي من تناقضات ليعود الى النقيض الذي أولده فيتفاعل معه ويحقق عن طريقة الاندماج به مركبا جديدا أكثر اغتناء وثراء من العلة والمعلول منفردين ، فهذا هو ما تعنيه الماركسية بالعلة والمعلول لأنه يتفق مع الديالكتيك ويعبر عن الثالوث الديالكتيكي ( الاطروحة والطباق والتركيب ) • فالعلة هي الاطروحة والمعلول هو الطباق والمجموع المترابط منهما هو التركيب ، والعلية هنا عملية نمو وتكامل عن طريق ولادة المعلول من العلة أي الطباق من الاطروحة ، والمعلول في هذه العملية لا يولد سلبيا بل يولد مزودا بتناقضاته الداخلية التي تنميه وتجعله يحتضن علته اليه في مركب أرقى وأكمل •

وقد سبق في حديثنا عن الديالكتيك رأينا في هذه التناقضات

---

(١) لاجل التوضيح يراجع بحث المادية التاريخية من كتاب (اقتصادنا) للمؤلف .

الداخلية التي ينمو الكائن وفقا لتوحيدها وصراعها في أعماقه ، ونستطيع ان نعرف الآن في ضوء مفهومها الأعمق عن العلاقة بين العلة والمعلول خطأ . الماركسية في مفهومها عن العلية وما تؤدي اليه من نمو المعلول وتكامل العلة بالاندماج مع معلولها ، فان المعلول حيث كان لون من ألوان التعلق والارتباط بعلة ، ولا يمكن لليلة ان تتكامل به في مركب أرقى . وقد استعرضنا في كتاب ( اقتصادنا ) ص ( ٢٣ ) بعض تطبيقات ماركس لمفهومه الديالكتي عن العلية على الصعيد التاريخي حيث حاول ان يبرهن على ان العلة تكاملت بمعلولها وتوحدت معه في مركب أثري ، واستطعنا أن نوضح في دراستنا تلك ان هذه التطبيقات نشأت من عدم الضبط الفلسفي والدقة في تحديد العلة والمعلول ، فقد توجد علتان ومعلولان . وكل من المعلولين يكمل علة الآخر ، فحين لا ندقق في التمييز بين علتين يبدو كأن المعلول يكمل علة ، كما قد يصبح المعلول سببا في تكامل أحد شروط وجوده ، غير ان شروط الوجود غير العلة التي ينبثق منها ذلك الوجود ، وللتوضيح أكثر من ذلك يراجع البحث في كتاب ( اقتصادنا ) .

### التعاصر بين العلة والمعلول

لما كنا نعرف الآن ، أن وجود المعلول مرتبط ارتباطا ذاتيا بوجود العلة ، فنستطيع ان نفهم مدى ضرورة العلة للمعلول ، وان المعلول يجب أن يكون معاصرا لليلة ، ليرتبط بها كيانه ووجوده ، فلا يمكن له أن يوجد بعد زوال العلة ، أو أن يبقى بعد ارتفاعها . وهذا هو ما شئنا ان نعبر عنه بقانون ( التعاصر بين العلة والمعلول ) .



وقد أثبتت حول هذا القانون مناقشتان راميتان الى اثبات أن من الممكن بقاء المعلول بعد زوال علته . احدهما للمتكلمين ، والاخرى لبعض علماء الميكانيك الحديث .

### المنافسة الكلامية :

وهي تستند الى أمرين :

**الاول :** ان الحدوث هو سبب حاجة الاشياء الى أسبابها . فالشيء انما يحتاج الي سبب ، لأجل أن يحدث ، فاذا حدث ، لم يكن وجوده بعد ذلك مفتقرا الى علة . وهذا يرتكز على نظرية الحدوث ، التي تبينا خطأها فيما سبق ، وعرفنا أن حاجة الشيء الى العلة ، ليست لأجل الحدوث ، بل لأن وجوده مرتبط بسببه الخاص ارتباطا ذاتيا .

**الثاني :** ان قانون التعاصر بين العلة والمعلول ، لا يتفق مع طائفة من ظواهر انكون ، التي تكشف بوضوح عن استمرار وجود المعلول ، بعد زوال العلة . فالعمارة الشاهقة التي شادها البناءون ، واشترك في بنائها آلاف العمال ، تبقى قائمة بعد انتهاء عملية البناء والتعمير ، وان تركها العمال ، ولم يبق منهم بعد ذلك شخص على قيد الحياة . والسيارة التي أتجها مصنع خاص ، بفضل عماله الفنيين ، تمارس نشاطها ، وقد تبقى محتفظة بجهازها الميكانيكي ، وان تهدم ذلك المصنع ، ومات أولئك العمال . والمذكرات التي سجلها شخص بخطه ، تبقى بعده مئات السنين ، تكشف للناس عن حياة ذلك الشخص وتاريخه . فهذه الظواهر تبرهن ، على أن المعلول يملك حرته بعد حدوثه ، وتزول حاجته الى علته ، والواقع ان عرض هذه الظواهر ، كأمثلة لتحرر المعلول بعد حدوثه من

علته ، نشأ من عدم التمييز بين العلة وغيرها . فنحن اذا أدركنا العلة الحقيقية لتلك الامور — من بناء الدار، وجهاز السيارة، وكتابة المذكرات — تبين ان تلك الامور لم تستغن عن العلة ، في لحظة من لحظات وجودها ، وان كل أثر طبيعي يعدم في الآن الذي يفقد فيه سببه . فما هو المعلول للعمال المشتغلين ببناء العمارة ، انما هو نفس عملية البناء ، وهي عبارة عن عدة من الحركات والتحريكات ، يقوم بها العامل بقصد جمع مواد البناء الخام من الآجر والحديد والخشب وما اليها . . وهذه الحركات لا يمكن ان تستغني عن العمال في وجودها ، بل تنقطع حتما في الوقت الذي يكف فيه العمال عن العمل . وأما الوضع الذي حصل لمواد البناء على أثر عملية التعمير ، فهو في وجوده واستمراره معلول لخصائص تلك المواد ، والقوى الطبيعية السامة ، التي تفرض على المادة المحافظة على وضعها وموضعها . وكذلك الامر في سائر الأمثلة الاخرى . وهكذا يتبخر الوهم الآنف الذكر ، اذا أضفنا كل معلول الى علته ، ولم نخطئ في نسبة الآثار الى أسبابها ..

### المعارضة الميكانيكية

وهي المعارضة التي أثارها الميكانيك الحديث ، على ضوء القوانين التي وضعها ( غاليليو ) و ( نيوتن ) للحركة الميكانيكية ، مدعيا — على أساس تلك القوانين — ان الحركة اذا حدثت بسبب فهي تبقى حتما ، ولا يحتاج استمرارها الى علة ، خلافا للقانون الفلسفي الذي ذكرناه .

ونحن اذا تعمقنا في درس هذه المعارضة ، وجدنا أنها تؤدي في الحقيقة الى الغاء مبدأ العلية رأسا ، لأن حقيقة الحركة — كما سبق في الدراسات السابقة — عبارة عن التغير والتبدل ، فهي حدوث مستمر ، أي حدوث متصل بحدوث ، وكل مرحلة من مراحلها حدوث جديد ،

وتغير عقيب تغير • فإذا امكن للحركة ان تستمر دون علة ، كان في الامكان ان تحدث الحركة دون علة ؛ وأن توجد الأشياء ابتداء بلا سبب ، لأن استمرار الحركة يحتوي على حدوث جديد دائما ، فتحرره من العلة يعني تحرر الحدوث من العلة أيضا •

ولأجل أن يتضح عدم وجود مبرر لهذه المعارضة ، من ناحية علمية؛ يجب ان نحدث القارئ عن قانون القصور الذاتي ، في الميكانيك الحديث ، الذي ارتكزت عليه المعارضة •

ان التفكير السائد عن الحركة قبل ( غاليليو ) ، هو انها تتبع القوة المحركة ، في مدى استمرارها وبقائها • فهي تستمر ما دامت القوة المحركة موجودة ، فإذا زالت سكن الجسم • ولكن الميكانيك الحديث ، وضع قانونا جديدا للحركة • وفحوى هذا القانون ، أن الاجسام الساكنة والمتحركة ، تبقى كذلك ( ساكنة أو متحركة ) ، الى ان تتعرض لتأثير قوة اخرى كبرى بالنسبة لها ، تضطرها الى تبديل حالتها • ~

والسند العلمي لهذا القانون ، هو التجربة ، التي توضح أن جهازا ميكانيكيا متحركا بقوة خاصة في شارع مستقيم ، اذا انفصلت عنه القوة المحركة ، فهو يتحرك بمقدار ما بعد ذلك ، قبل أن يسكن نهائيا • ومن الممكن في هذه الحركة ، التي حصلت بعد انفصال الجهاز عن القوة الخارجية المحركة ، ان يزداد في أمدتها ، بتدهين آلات الجهاز ، وتسوية الطريق ، وتخفيف الضغط الخارجي • غير أن هذه الامور لا شأن لها ، الا تخفيف الموانع عن الحركة من الاصطكاك ونحوه ، فإذا استطعنا أن نضعاف من هذه المخففات ، نضمن مضاعفة الحركة ، وإذا افترضنا ارتفاع جميع الموانع ، وزوال الضغط الخارجي نهائيا ، كان معنى ذلك استمرار

الحركة الى غير حد بسرعة معينة ، فيعرف من ذلك ان الحركة اذا اثبتت في جسم ، ولم تعترضها قوة خارجية مصادمة ، تبقى بسرعة معينة . وان بطلت القوة . فالقوى الخارجية انما تؤثر في تغيير السرعة عن حدها الطبيعي ، تنزل او ترتفع بها . ولذلك كان مدى السرعة — من حيث الشدة والضعف والبطء — يتوقف على الضغط الخارجي ، الموافق أو المعاكس . وأما نفس الحركة واستمرارها بسرعتها الطبيعية ، فلا يتوقف ذلك على عوامل خارجية .

ومن الواضح ان هذه التجربة حين تكون صحيحة ، لا تعني أن المعلول بقي من دون علة ، ولا تماكس القانون الفلسفي الذي ذكرناه ، لأن التجربة لم توضح ما هي العلة الحقيقية للحركة ، لنعرف ما اذا كانت تلك العلة قد زالت مع استمرار الحركة . وكأن هؤلاء ، الذين حاولوا أن يدللوا بها على بطلان القانون الفلسفي ، زعموا ان العلة الحقيقية للحركة هي القوة الخارجية المحركة ، ولما كانت هذه القوة قد انقطعت صلتها بالحركة ، واستمرت الحركة بالرغم من ذلك ، فيكشف ذلك عن استمرار الحركة بعد زوال علتها . ولكن الواقع أن التجربة لا تدل على أن القوة الدافعة من خارج هي العلة الحقيقية ، ليستقيم لهم هذا الاستنتاج ، بل من الجائز أن يكون السبب الحقيقي للحركة ، شيئاً موجوداً على طول الخط . والفلاسفة الاسلاميون ، يعتقدون ان الحركات العرضية — بما فيها الحركة الميكانيكية للجسم — تتولد جميعاً من قوة قائمة بنفس الجسم . فهذه القوة هي المحركة الحقيقية ، والاسباب الخارجية ، انما تعمل لاثارة هذه القوة واعدادها للتأثير . وعلى هذا الاساس قام مبدأ الحركة الجوهرية ، كما أوضحناه في الجزء السابق من هذه المسألة . ولسنا نستهدف الآن الاقاضة في هذا الحديث ، وانما

نرمي من ورائه الى توضيح ان التجربة العلمية ، التي قام على أساسها قانون القصور الذاتي ، لا تتعارض مع قوانين العلية ، ولا تبرهن على ما يعاكسها مطلقا .

### النتيجة

ولم يبق علينا لأجل أن نصل الى النتيجة ، الا أن نمطف على ما سبق قانون النهاية ، وهو القانون القائل ان العلل المتصاعدة في الحساب الفلسفي ، التي ينبثق بعضها عن بعض ، يجب أن يكون لها بداية ، أي علة اولى لم تنبثق عن علة سابقة . ولا يمكن أن يتصاعد تسلسل العلل تصاعدا لا نهائيا ، لأن كل معلول - كما سبق - ليس الا ضربا من التعلق والارتباط بعلة ، فالموجودات المعلولة جميعا ارتباطات وتعلقات ، والارتباطات تحتاج الى حقيقة مستقلة ، تنتهي اليها . فلو لم توجد لسلسلة العلل بداية ، لكانت الحلقات جميعا معلولة ، واذا كانت معلولة فهي مرتبطة بغيرها ، ويتوجه السؤال حينئذ ، عن الشيء الذي ترتبط به هذه الحلقات جميعا . وفي عرض آخر ، ان سلسلة الاسباب ، اذا كان يوجد فيها سبب غير خاضع لمبدأ العلية ، ولا يحتاج الى علة ، فهذا هو السبب الاول ، الذي يضع للسلسلة بدايتها ، ما دام غير منبثق عن سبب آخر يسبقه . واذا كان كل موجود في السلسلة محتاجا الى علة - طبقا لمبدأ العلية - دون استثناء ، فالموجودات جميعا تصبح بحاجة الى علة ، ويبقى سؤال لماذا ؟ - هذا السؤال الضروري - منصبا على الوجود بصورة عامة ، ولا يمكن ان نتخلص من هذا السؤال ، الا بافتراض سبب أول متحرر من مبدأ العلية ، فانه حينئذ تنتهي في تعليل الاشياء اليه ، ولا نواجه فيه سؤال لماذا وجد ؟ لان هذا السؤال انما نواجهه في الاشياء الخاضعة لمبدأ العلية خاصة .

فلنأخذ الغليان مثلا ، فهو ظاهرة طبيعية محتاجة الى سبب ، طبقا لمبدأ العلية ، ونعتبر سخونة الماء سببا لها ، وهذه السخونة هي كالغليان في اقتدارها الى علة سابقة . واذا أخذنا الغليان والسخونة كحلتين في سلسلة الوجود ، أو في تسلسل العلل والأسباب ، وجدنا من الضروري أن نضع للسلسلة حلقة اخرى ، لأن كلا من الحلقتين بحاجة الى سبب . فلا يمكنهما الاستغناء عن حلقة ثالثة ، والطقات الثلاث تواجه بمجموعها نفس المسألة ، وتقتصر الى مبرر لوجودها ، ما دامت كل واحدة منها خاضعة لمبدأ العلية . وهذا هو شأن السلسلة دائما وأبدا ، ولو احتوت على حلقات غير متناهية . فما دامت حلقاتها جميعا محتاجة الى علة ، فالسلسلة بمجموعها مفتقرة الى سبب ، وسؤال ( لماذا وجد ؟ ) يمتد ما امتدت حلقاتها ، ولا يمكن تقديم الجواب الحاسم عليه ، ما لم ينته التسلسل فيها الى حلقة غنية بذاتها ، غير محتاجة الى علة ، فتقطع التسلسل ، وتضع للسلسلة بدايتها الأولية الأولى (١) .

والى هنا نكون قد جمعنا ما يكفي للبرهنة على انبثاق هذا العالم ، عن واجب بالذات ، غني بنفسه ، وغير محتاج الى سبب ، لأن هذا هو ما يحتمه تطبيق مبدأ العلية على العالم بموجب قوانينها السالفة الذكر . فان العلية بعد ان كانت مبدأ ضروريا للكون ، وكان تسلسلها اللانهائي مستحيلا ، فيجب أن تطبق على الكون تطبيقا شاملا متصاعدا ، حتى ينف عند علة اولى واجبة .

ولا بأس ان نشير ، في ختام هذا البحث ، الى لون من التفكير

---

(١) وبالتعبير الفلسفي الدقيق ، ان الشيء لا يوجد الا اذا امتنع عليه جميع انحاء العدم ، ومن جملة انحاء العدم ، عدمه بعدم جميع اسبابه وهذا لا يمتنع الا اذا كان يوجد في جملة اسبابه واجب بالذات .

المادي في هذا المجال ، تقدم به بعض الكتاب المعاصرين للرد على فكرة السبب الاول أو العلة الاولى ، فهو يقول ان السؤال عن العلة الاولى لا معنى له ، فالتفسير العلي - أو السببي - يستلزم دائما حدين اثنين مرتبطا أحدهما بالآخر ، هما العلة والمعلول ، أو السبب والمسبب ، فعبارة ( علة اولى ) فيها تناقض في الحدود اذ أن كلمة علة تستلزم حدين كما رأينا ، لكن كلمة اولى تستلزم حدا واحدا فالعلة لا يمكن ان تكون ( اولى ) وتكون ( علة ) في نفس الوقت ، فاما ان تكون اولى دون ان تكون علة ، أو بالعكس •

ولا أدري من قال له أن كلمة علة تستلزم علة قبلها • صحيح أن التفسير السببي يستلزم دائما حدين هما العلة والمعلول ، وصحيح أن من التناقض ان تصور علة بدون معلول ناتج عنها لأنها ليست عندئذ علة وانما هي شيء عقيم ، وكذلك من الخطأ ان تصور معلولا لا علة له، فكل منها يتطلب الآخر الى جانبه ، ولكن العلة بوصفها علة ، لا تتطلب علة قبلها وانما تتطلب معلولا ، فالحدان متوافران معا في فرضية (العلة الاولى) لأن العلة الاولى لها معلولها الذي ينشأ منها ، والمعلول علة الاولى لا يتطلب المعلول دائما معلولا ينشأ منه ، اذ قد تتولد ظاهرة من سبب ولا يتولد عن الظاهرة شيء جديد ، كذلك العلة لا تتطلب علة فوقها وانما تتطلب معلولا لها (١) •

---

(١) الدكتور محمد عبد الرحمن مرحبا ، المسألة الفلسفية ص ٨٠ ، منشورات عويدات •

## المادة أو الله

انتهينا من الجزء السابق الى نتيجة ، هي ان المرد الاساسي الأعرق للكون والعالم - بصورة عامة - هو العلة الواجبة بالذات ، التي ينتهي اليها تسلسل الاسباب . والمسألة الجديدة هي ان هذه العلة الواجبة بالذات ، التي تعتبر ينبوع الاول للوجود ، هل هي المادة نفسها أو شيء آخر فوق حدودها ؟ وبالصيغة الفلسفية للسؤال تقول ان العلة الفاعلية للعالم ، هل هي نفس العلة المادية أو لا ؟

ولأجل التوضيح نأخذ مثالا ، وليكن هو الكرسي . فالكرسي عبارة عن صفة أو هيئة خاصة . تحصل من تنظيم عدة اجزاء مادية تنظيما خاصا . ولذلك فهو لا يمكن ان يوجد ، دون مادة من خشب أو حديد ونحوهما . وبهذا الاعتبار يسمى الخشب علة مادية للكرسي الخشبي ، لأنه لم يكن من الممكن ، ان يوجد الكرسي الخشبي من دون الخشب . ولكن من الواضح جدا ، ان هذه العلة المادية ليست هي العلة الحقيقية ، التي صنعت الكرسي . فان الفاعل الحقيقي للكرسي شيء غير مادته ، وهو النجار . ولذا تطلق الفلسفة على النجار اسم العلة الفاعلية . فالعلة الفاعلية للكرسي ، ليست هي نفس علته المادية ، من الخشب أو الحديد . فاذا سئلنا عن مادة الكرسي ، أجبتا ان مادته هي الخشب ، واذا



سئلنا عن الصانع له ( العلة الفاعلية ) ، لم نجب بأنه الخشب ، وانما نقول ان النجار صنعه بآلاته ووسائله الخاصة . فالمفارقة بين المادة والفاعل في الكرسي ، ( أو في التعبير الفلسفي : بين العلة المادية ، والعلّة الفاعلية ) ، واضحة كل الوضوح . وهدفنا الرئيسي من المسألة ، ان تبين نفس المفارقة في نفس العالم ، بين مادته الأساسية ( العلة المادية ) والفاعل الحقيقي ( العلة الفاعلية ) . فهل فاعل هذا العالم وصانعه شيء آخر ، خارج عن حدود المادة ومغاير لها ، كما ان صانع الكرسي مغاير لمادته الخشبية ؟ أو انه نفس المادة التي تتركب منها كأثاث العالم ؟

وهذه هي المسألة التي تقرر المرحلة الأخيرة ، من مراحل النزاع الفلسفي ، بين الالهية والمادية . وليس الديالكتيك الا احدى المحاولات الفاشلة ، التي قامت بها المادية ، للتوحيد بين العلة الفاعلية والعلّة المادية للعالم ، طبقا لقوانين التناقض الديالكتيكية .

والتزاما بطريقة الكتاب ، سوف نبعث المسألة بدراسة المادة دراسة فلسفية ، على ضوء المقررات العلمية ، والقواعد الفلسفية ، متحاشين العمق الفلسفي في البحث ، والتفصيل في العرض .

## المادة على ضوء الفيزياء

في المادة فكرتان علميتان ، تناولهما العلماء بالبحث والدرس منذ آلاف السنين :

احدهما : ان جميع المواد المعروفة في دنيا الطبيعة . انما تتركب من عدة مواد بسيطة محدودة ، تسمى بالعناصر . والاخرى : ان المادة تتكون

من دقائق صغيرة جدا ، تسمى الذرات •

أما الفكرة الاولى فقد أخذ بها الاغريق بصورة عامة • وكان الرأي المائد هو اعتبار الماء ، والهواء ، والتراب ، والنار ، عناصر بسيطة ، وارجاع جميع المركبات اليها ، بصفتها المواد الاولى في الطبيعة • وحاول بعض علماء العرب بعد ذلك ، أن يضيفوا الى هذه العناصر الاربعة ثلاثة عناصر أخرى هي الكبريت ، والزئبق ، والملح • وقد كانت خصائص العناصر البسيطة — في رأي الاقدمين — حدودا فاصلة بينها ، فلا يمكن أن يتحول عنصر بسيط الى عنصر بمبسط آخر •

وأما الفكرة الثانية ( فكرة ائتلاف الاجسام من ذرات صغيرة ) فكانت موضوع صراع بين نظريتين : النظرية الانفصالية ، والنظرية الاتصالية • فالنظرية الانفصالية هي النظرية الذرية للفيلسوف الاغريقي ( ديمقريطس ) ، القائلة ان الجسم مركب من أجزاء صغيرة ، يتخلل بينها فراغ ، واطلق على تلك الاجزاء اسم الذرة ، او الجزء الذي لا يتجزأ • والنظرية الاتصالية هي النظرية الغالبة ، التي أخذ بها أرسطو ورجال مدرسته • والجسم في زعم هذه النظرية ، ليس محتويا على ذرات ، ومركبا من وحدات صغيرة ، بل هو شيء واحد متماسك يمكننا ان نقسمه فنخلق منه أجزاء منفصلة بالتقسيم ، لا انه يشتمل سلفا على أجزاء كهذه •

وقد جاء بعد ذلك دور الفيزياء الحديثة ، فدرست الفكرتين درسا علميا ، على ضوء اكتشافاتها في عالم الذرة • فأقرت الفكرتين بصورة أساسية ، فكرة العناصر البسيطة ، وفكرة الذرات ، وكشفت في مجال كل منهما عن حقائق جديدة ، لم يكن من الممكن التوصل اليها سابقا •  
ففيما يخص الفكرة الاولى ، استكشفت الفيزياء ما يقارب مائة من

العناصر البسيطة ، التي تتكون منها المادة الأساسية للكون والطبيعة ، بصورة عامة • فالعالم وان بدا لأول نظرة ، مجموعة هائلة من الحقائق والأنواع المختلفة ، ولكن هذا الحشد الهائل المتنوع ، يرجع في التحليل العلمي الى تلك العناصر المحدودة •

والاجسام — بناء على هذا — قسمان احدهما جسم بسيط ، وهو الذي يتكون من احد تلك العناصر ، كالذهب ، والنحاس ، والحديد ، والرصاص ، والزئبق • والآخر هو الجسم المركب من عنصرين ، أو عدة عناصر بسيطة ، كالماء المركب من ذرة اوكسجين وذرتين من الهيدروجين، أو الخشب المركب في الغالب من الاوكسجين والكربون والهيدروجين •

وفيما يخص الفكرة الثانية ، برهنت الفيزياء الحديثة علميا ، على النظرية الانفصالية ، وان العناصر البسيطة مؤلفة من ذرات صغيرة ودقيقة الى حد ان المليمتر الواحد من المادة ، يحتوي على ملايين من تلك الذرات • والذرة عبارة عن الجزء الدقيق من العنصر ، الذي تزول بانقسامه خصائص ذلك العنصر البسيط •

والذرات تحتوي على نواة مركزية لها ، وعلى كهارب تدور حول النواة ، بسرعة هائلة ، وهذه الكهارب هي الالكترونات • والالكترون هو وحدة الشحنة السالبة • كما أن النواة تحتوي على بروتونات ونيوترونات • فالبروتونات هي الدقائق الصغيرة • وكل وحدة من وحداتها تحمل شحنة موجبة ، تساوي شحنة الالكترون السالبة • والنيوترونات دقائق اخرى تحتويها النواة ، وليس عليها أي شحنة كهربائية •

وقد لوحظ على ضوء الاختلاف الواضح ، بين طول موجات

الأمثلة ، التي تنتج عن قذف العناصر الكيماوية بقذائف من الالكترونات ، ان هذا الاختلاف بين العناصر ، انما حصل بسبب اختلافها في عدد الالكترونات ، التي تحتويها ذرات هذه العناصر . واختلافها في عدد الالكترونات ، يقتضي تفاوتها في مقدار الشحنة الموجبة في النواة أيضا . لأن الذرة متعادلة في شحناتها كهربائيا ، فالشحنة الموجبة فيها بمقدار السالبة . ولما كانت زيادة عدد الالكترونات ، في بعض العناصر على بعض ، يعني زيادة وحدات الشحنة السالبة فيها ، فيجب أن تكون نواتها ، محتوية على شحنة موجبة معادلة . وعلى هذا الاساس اعطيت الأرقام المتصاعدة للعناصر . فالهيدروجين = ( ١ ) ، بحسب رقمه الذري . فهو يحتوي في نواته على شحنة واحدة موجبة ، يحملها بروتون واحد ، ويحيط بها الكترون واحد ذو شحنة سالبة . والهليوم أرقى منه في الجدول الذري للعناصر ، لأنه = ( ٢ ) ، باعتباره يحتوي في نواته على ضعف الشحنة الموجبة ، المرتكزة في نواة الهيدروجين أي على بروتونين ويحيط بنواتها الكترونان . ويأخذ الليثيوم الرقم الثالث . وهكذا تتصاعد الأرقام الذرية الى اليورانيوم - وهو اقل العناصر المستكشفة لحد الآن - فرقمه الذري = ( ٩٢ ) ، بمعنى ان نواته المركزية تشتمل على ( ٩٢ ) وحدة ، من وحدات الشحنة الموجبة ، ويحيط بها ما يماثل هذا العدد من الالكترونات ، أي من وحدات الشحنة السالبة .

وفي هذا التسلسل للأرقام الذرية ، لا يبدو للنيوترونات الكامنة في النواة أدنى تأثير ، لأنها لا تحمل شحنة مطلقا ، وانما تؤثر في الوزن الذري للعناصر ، لأنها في وزنها مساوية للبروتونات . ولأجل ذلك كان الوزن الذري للهليوم - مثلا - يعادل وزن اربع ذرات من الهيدروجين ، باعتبار اشتمال نواته على نيوترونين وبروتونين ، في حال ان النواة الهيدروجينية ، لا تحتوي الا على بروتون واحد .

ومن الحقائق التي آتت للعلم اثباتها هو امكان تبديل العناصر بعضها ببعض وعمليات التبديل - هذه - بعضها يتم بصورة طبيعية ، وبعضها يحصل بالوسائل العلمية •

فقد لوحظ ان عنصر اليورانيوم ، يولد أنواعاً ثلاثة من الاشعة ، هي أشعة ألفا ، وبيتا ، وجاما • وقد وجد ( رذرفورد ) - حين فحص هذه الأنواع - أن أشعة ( ألفا ) مكونة من دقائق صغيرة ، عليها شحنات كهربائية سالبة ، وقد ظهر نتيجة للفحص العلمي ، ان دقائق ( الألفا ) هي عبارة عن ذرات هليوم ، بمعنى أن ذرات هليوم تخرج من ذرات اليورانيوم ، أو بتعبير آخر ان عنصر هليوم يتولد من عنصر اليورانيوم •

كما ان عنصر اليورانيوم ، بعد ان شع ألفا ، وبيتا ، وجاما ، يتحول تدريجياً الى عنصر آخر ، وهو عنصر الراديوم • والراديوم أخف في وزنه الذري من اليورانيوم ، وهو بدوره يمر بعدة تحولات عنصرية ، حتى ينتهي الى عنصر الرصاص •

وقام ( رذرفورد ) بعد ذلك ، بأول محاولة لتحويل عنصر الى عنصر آخر ، وذلك انه جعل نوى ذرات الهليوم ( دقائق الألفا ) ، تصطدم بنوى ذرات الآزوت ، فتولدت البروتونات ، أي تجت ذرة هيدروجين من ذرة الآزوت ، وتحولت ذرة الآزوت الى اوكسجين • وأكثر من هذا ، فقد ثبت ان من الممكن ، ان تتحول بعض أجزاء الذرة الى جزء آخر ، فيمكن لبروتون - اثناء عملية انقسام الذرة - ان يتحول الى نيوترون ، وكذلك العكس •

وهكذا أصبح تبديل العناصر من العمليات الأساسية في العلم • ولم يقف العلم عند هذا الحد ، بل بدأ بمحاولة تبديل المادة الى

طاقة خالصة ، أي نزع الصفة المادية للعنصر بصورة نهائية ، وذلك على ضوء جانب من النظرية النسبية لـ ( آينشتين ) ، اذ قرر ان كتلة الجسم نسبية ، وليست ثابتة ، فهي تزيد بزيادة السرعة ، كما تؤكد التجارب التي أجراها علماء الفيزياء الذرية ، على الالكترونات التي تتحرك في مجال كهربائي قوي ، ودقائق ( بيتا ) المنطلقة من نويات الأجسام المشعة . ولما كانت كتلة الجسم المتحرك تزداد بزيادة حركته ، وليست الحركة الا مظهرا من مظاهر الطاقة ، فالكتلة المتزايدة في الجسم هي اذن طاقته المتزايدة ، فلم يعد في الكون عنصران متميزان ، احدهما المادة التي يمكن مسها وتمثل لنا في كتلة . والآخر الطاقة ، التي لا يمكن ان ترى ، وليس لها كتلة ، كما كان يعتقد العلماء سابقا ، بل أصبح العلم يعرف ان الكتلة ليست الا طاقة مركزة .

ويقول آينشتين في معادلته : ان الطاقة = كتلة المادة  $\times$  مربع سرعة الضوء ( وسرعة الضوء تساوي ( ٨١٦٠٠٠٠ ) ميلا في الثانية ) كما أن الكتلة = الطاقة  $\div$  مربع سرعة الضوء .

وبذلك ثبت ، أن الذرة بما فيها من بروتونات والكترونات ليست في الحقيقة الا طاقة متكاثفة ، يمكن تحليلها وارجاعها الى حالتها الاولى . فهذه الطاقة هي الاصل العلمي للعالم في التحليل الحديث ، وهي التي تظهر في أشكال مختلفة ، وصور متعددة ، صوتية ، ومغناطيسية ، وكهربائية ، وكيميائية ، وميكانيكية .

وعلى هذا الضوء ، لم يعد الازدواج بين المادة والاشعاع ، بين الجسيمات والموجات ، أو بين ظهور الكهرباء على صورة مادة أحيانا ، وظهوره على صورة كهرباء أحيانا اخرى . أقول ، لم يعد هذا غريبا ،

بل أصبح مفهوما بمقدار ، ما دامت كل هذه المظاهر صورا لحقيقة واحدة ، وهي الطاقة .

وقد أثبتت التجارب عمليا صحة هذه النظريات ، اذ أمكن للعلماء أن يحولوا المادة الى طاقة ، والطاقة الى مادة . فالمادة تحولت الى طاقة ، عن طريق التوحيد بين نواة ذرة الهيدروجين ونواة ذرة ليثيوم . فقد تتج عن ذلك نواتان من ذرات الهليوم ، وطاقة هي في الحقيقة . الفارق بين الوزن الذري لنواتين من الهليوم ، والوزن الذري لنواة هيدروجين ونواة ليثيوم . والطاقة تحولت الى مادة ، عن طريق تحويل أشعة ( جاما ) - وهي أشعة لها طاقة وليس لها وزن - الى دقائق مادية ، من الالكترونات السالبة والالكترونات الموجبة التي تتحول بدورها الى طاقة ، اذا اصطدم الموجب منها بالسالب .

ويعتبر أعظم تفجير للمادة توصل اليه العلم ، هو التفجير الذي يمكن للقبلة الذرية ، والهيدروجينية ان تحققه ، اذ يتحول بسببهما جزء من المادة الى طاقة هائلة .

وتقوم الفكرة في القبلة الذرية ، على امكان تحطيم نواة ذرة ثقيلة ، بحيث تنقسم الى نواتين أو أكثر ، من عناصر أخف . وقد تحقق ذلك بتحطيم النواة ، في بعض أقسام عنصر اليورانيوم ، الذي يطلق عليه اسم اليورانيوم ٢٣٥ ، نتيجة لاصطدام النيوترون بها .

وتقوم الفكرة في القبلة الهيدروجينية ، على ضم نوى ذرات خفيفة الى بعضها ، لتكون بعد اتحادها نوى ذرات أثقل منها ، بحيث تكون كتلة النواة الجديدة ، أقل من كتلة المكونات الاصلية . وهذا الفرق في الكتلة ، هو الذي يظهر في صورة طاقة . ومن أساليب ذلك دمج اربع

ذرات هيدروجين ، بتأثير الضغط والحرارة الشديدين ، واتحاذ ذرة من عنصر الهليوم ، مع طاقة ، هي الفارق الوزني بين الذرة الناتجة ، والذرات المندمجة ، وهو كسر ضئيل جدا في حساب الوزن الذري •

### نتائج الفيزياء الحديثة

ويستنتج من الحقائق العلمية ، التي عرضناها عدة امور :

١- ان المادة الأصلية للعالم ، حقيقة واحدة مشتركة : بين جميع كائناته وظواهره ، وهذه الحقيقة المشتركة هي التي تظهر بـختلف الأشكال ، وتنوع بـتى التنوعات •

ب- ان خواص المركبات المادية كلها عرضية ، بالاضافة الى المادة الأصلية • فالماء بما يملك من خاصة السيالان ، ليس شيئا ذاتيا للمادة ، التي يتكون منها ، وانما هو صفة عرضية ، وذلك بدليل انه مركب - كما عرفنا سابقا - من عنصرين بسيطين ، وفي الامكان افراز هذين العنصرين عن الآخر ، فيرجعان الى حالتها الغازية ، وتزول صفة الماء تماما • ومن الواضح ان الصفات التي يمكن ان تزول عن الشيء ، لا يمكن ان تكون ذاتية له •

ج- ان خواص العناصر البسيطة نفسها ، ليست ذاتية للمادة أيضا ، فضلا عن خصائص المركبات • والبرهان العلمي على ذلك ما مر بنا من امكان تحول بعض العناصر الى بعض ، وبعض ذراتها الى ذرات اخرى ، طبيعيا أو اصطناعيا ، فان هذا امر يدل على ان خصائص العناصر ، انما هي صفات عرضية للمادة ، المشتركة بين جميع العناصر البسيطة • فليست صفات الراديوم ، والرصاص ، والآزوت ، والاكسيجين ، ذاتية للمواد ، التي تتمثل في تلك العناصر ، ما دام في الامكان تبديلها البعض بالبعض •



د - وأخيرا ، فنفس صفة المادية أصبحت - على ضوء الحقائق السابقة - صفة عرضية أيضا ، فهي لا تعدو أن تكون لونا من ألوان الطاقة ، وشكلا من أشكالها ، وليس هذا الشكل ذاتيا لها ، لما سبق من أنها قد تستبدل هذا الشكل بشكل آخر ، فتتحول المادة الى طاقة . ويتحول الكهر ب الى كهرباء .

### النتيجة الفلسفية من ذلك

واذا أخذنا تلك النتائج العلمية ، بعين الاعتبار ، وجب ان ندرسها درسا فلسفيا ، لنعرف ما اذا كان في الامكان ، أن تقرض المادة هي السبب الأعلى ( العلة الفاعلية ) للعالم أو لا ؟ ولا تردد في ان الجواب الفيلسفي على هذا السؤال ، هو النفي بصورة قاطعة ، ذلك لأن المادة الأصلية للعالم ، حقيقة واحدة عامة ، في جميع مظاهره وكائناته ، ولا يمكن للحقيقة الواحدة ان تختلف آثارها ، وتباين أفعالها . فالتحليل العلمي للماء ، والخشب ، والتراب ، وللحديد والآزوت ، والرصاص . والراديوم ، أدى في نهاية المطاف الى مادة واحدة ، نجدها في كل هذه العناصر وتلك المركبات . فلا تختلف مادة كل واحد من هذه الأشياء ، عن مادة غيره ، ولذلك يمكن تحويل مادة شيء الى شيء آخر ، فكيف يمكن أن نسند الى تلك المادة الأساسية ، التي نجدها في الأشياء جميعا ، تنوع تلك الأشياء وحركاتها المختلفة ؟! ولو أمكن هذا ، لكان معناه ان الحقيقة الواحدة ، قد تتناقض ظواهرها ، وتختلف أحكامها . وفي ذلك القضاء الحاسم على جميع العلوم الطبيعية : بصورة عامة ، لأن هذه العلوم قائمة جميعا على أساس ان الحقيقة الواحدة لها ظواهر ، ونواميس معينة لا تختلف ، كما درسنا ذلك بكل تفصيل في الجزء السابق من هذه المسألة . فقد قلنا ان تجارب العالم الطبيعي ، لا تقع الا على موارد معينة،

ومع ذلك فهو يشيد قانونه العلمي العام ، الذي يتناول كل ما تنفق حقيقته مع موضوع تجربته . وليس ذلك الا لأن المواد ، التي عمم عليها القانون ، يتمثل فيها نفس الواقع الذي درسه في تجاربه الخاصة . ومعنى هذا ، أن الواقع الواحد المشترك لا يمكن ان تتناقض ظواهره وان تختلف آثاره ، والا لو أمكن شيء من ذلك ، لما أمكن للعالم أن يضع قانونه العام . وعلى هذا الاساس نعرف ، ان الواقع المادي المشترك للعالم ، الذي دلل عليه العلم ، لا يمكن ان يكون هو السبب والعلّة الفاعلية له ، لأن العالم مليء بالظواهر المختلفة ، والتطورات المتنوعة .

هذا من ناحية . ومن ناحية اخرى ، قد علمنا على ضوء النتائج العلمية السابقة ، ان الخصائص والصفات ، التي تبدو بها المادة ، في مختلف مجالات وجودها ، خصائص عرضية للمادة الأصلية ، أو للواقع المادي المشترك . فخصائص المركبات ، صفات عرضية للعناصر البسيطة ، وخصائص العناصر البسيطة ، صفات عرضية للسادة الذرية . وصفة المادية نفسها ، هي ايضا عرضية كما سبق ، بدليل امكان سلب كل واحدة من هذه الصفات ، وتجريد الواقع المشترك منها ، فلا يمكن أن تكون المادة ديناميكية ، وسببا ذاتيا لاكتساب تلك الخصائص والصفات .

### مع التجريبيين

ولنقف قليلا ، عند أولئك الذين يقدسون التجربة والحس العلمي ، ويعلمون بكل صلف ، اننا لا نؤمن بأي فكرة ، ما لم تثبت بالتجربة ، ولم يبرهن عليها عن طريق الحس . وما دامت المسألة الالهية مسألة غيبية ، وراء حدود الحس والتجربة ، فيجب ان نطرحها جانبا ، وننصرف الى ما يمكن الظفر به في الميدان التجريبي ، من حقائق ومعارف . . نقف

عندهم لنسألهم ، ماذا تريدون بالتجربة ؟ وماذا تعنون برفض كل عقيدة لا  
برهان عليها من الحس ؟

فان كان فحوى هذا الكلام ، انهم لا يؤمنون بوجود شيء ، ما لم  
يحسوا بوجوده احساسا مباشرا ، ويرفضون كل فكرة ما لم يدركوا  
واقعها الموضوعي : بأحد حواسهم ، فقد نسفوا بذلك الكيان العلمي كله ،  
وأبطلوا جميع الحقائق الكبرى ، المبرهن عليها بالتجربة التي يقدسونها .  
فان اثبات حقيقة علمية بالتجربة ليس معناه الاحساس المباشر بتلك  
الحقيقة ، في الميدان التجريبي . ف ( نيوتن ) - مثلا - حين وضع قانون  
الجاذبية العامة ، على ضوء التجربة ، لم يكن قد أحس بتلك القوة  
الجاذبية . بشيء من حواسه الخمس ، وانما استكشفها عن طريق ظاهرة  
أخرى محسوسة ، لم يجد لها تفسيراً الا بافتراض وجود القوة الجاذبة .  
فقد رأى ان السيارات لا تسير في خط مستقيم ، بل تدور دورانا ، وهذه  
الظاهرة لا يمكن أن تتم - في نظر نيوتن - لو لم تكن هناك قوة  
جاذبة ، لأن مبدأ القصور الذاتي يقضي بمسير الجسم المتحرك ، في اتجاه  
مستقيم ، ما لم يفرض عليه اسلوب آخر من قوة خارجية . فانهى من  
ذلك الى قانون الجاذبية ، الذي يقرر ان السيارات تخضع لقوة مركزية ،  
هي الجاذبية .

وان كان يعني هؤلاء ، الذين ينادون بالتجربة ويقدمونها ، نفس  
الاسلوب الذي تم به علميا استكشاف قوى الكون وأسراره ، وهو  
درس ظاهرة محسوسة ثابتة بالتجربة ، واستنتاج شيء آخر منها استنتاجا  
عقليا ، باعتبار التفسير الوحيد لوجودها . فهذا هو اسلوب الاستدلال  
على المسألة الالهية تماما . فان التجارب الحسية والعلمية ، قد أثبتت أن  
جميع خصائص المادة الاصلية ، وتطوراتها وتبوعاتها ، ليست ذاتية ،

وانما هي عرضية ، كحركة السيارات الشمسية حول المركز . فكما ان دورانها حوله ليس ذاتيا لها ، بل هي تقتضي بطبيعتها الاتجاه المستقيم في الحركة طبقا لمبدأ القصور الذاتي .. كذلك خصائص العناصر والمركبات . وكما أن ذلك الدوران لما لم يكن ذاتيا ، أتاح لنا أن نبرهن على وجود قوة خارجية جاذبة ، كذلك هذا التنوع والاختلاف في خصائص المادة المشتركة ، يكشف أيضا عن سبب وراء المادة . ونتيجة ذلك هي أن العلة الفاعلية للعالم غير علته المادية ، أي أن سببه غير المادة الخام ، التي تشترك فيها الاشياء جميعا .

### مع الديالكتيك

قد مر بنا الحديث عن الديالكتيك ، في الجزء الثاني من هذه المسألة ، وكشفنا عن الاخطاء الرئيسية التي ارتكر عليها ، كإلغاء مبدأ عدم التناقض ونحوه . ونريد الآن أن نبرهن ، على عجزه من جديد عن حل مشكلة العالم ، وتكوين فهم صحيح له ، بتطعن النظر عما في ركائزه ونمسه ، من أخطاء وتهافت .

يزعم الديالكتيك أن الاشياء تنتج عن حركة في المادة ، وأن حركة المادة ناشئة ذاتيا عن المادة نفسها ، باعتبار احتوائها على التناقض ، وقيام الصراع الداخلي بين تلك التناقض .

فلنمتحن هذا التفسير الديالكتيكي ، بتطبيقه على الحقائق العلمية، التي سبق أن عرفناها عن العالم ، لنرى ماذا تكون النتيجة ؟ ان العناصر البسيطة عدة أنواع ، ولكل عنصر بسيط رقم ذري خاص به ، وكلما كان العنصر أرقى كان رقمه أكثر ، حتى ينتهي التسلسل الى اليورانيوم، أرقى العناصر وأعلاها درجة . وقد أوضح العلم أيضا ، ان مادة هذه

العناصر البسيطة واحدة ومشتركة في الجميع ، ولذا يمكن تبديلها البعض البعض ، فكيف وجدت أنواع العناصر العديدة في تلك المادة المشتركة ؟ والجواب على اسس التغير الديالكتيكي ، يتلخص في ان المادة قد تطورت من مرحلة الى مرحلة أرقى ، حتى بلغت درجة اليورانيوم . وعلى هذا الضوء يجب أن يكون عنصر الهيدروجين ، نقطة الابتداء في هذا التطور، باعتباره أخف العناصر البسيطة . فالهيدروجين يتطور دياالكتيكيا بسبب التناقض المحتوى في داخله ، فيصبح بالتطور الديالكتيكي عنصرا أرقى، أي عنصر الهليوم ، وهذا العنصر بدوره ينطوي على تقيضة ، فيشتعل الصراع من جديد ، بين النفي والاثبات ، بين الوجه السالب والوجه الموجب ، حتى تدخل المادة في مرحلة جديدة ، ويوجد العنصر الثالث ، وهكذا تتصاعد المادة طبقا للجدول الذري .

هذا هو التفسير الوحيد ، الذي يمكن للديالكتيك ان يقدمه في هذا المجال ، تبريرا لديناميكية المادة . ولكن من السهل جدا ، أن تبين عدم امكان الأخذ بهذا التفسير ، من ناحية علمية ، لأن الهيدروجين لو كان مشتملا بصورة ذاتية على تقيضه ، ومتطورا بسبب ذلك طبقا لقوانين الديالكتيك المزعوم ، فلماذا لم تكامل جميع ذرات الهيدروجين ؟! وكيف اختص هذا التكامل الذاتي ببعض دون بعض ؟! فان التكامل الذاتي لا يعرف التخصيص ، فلو كانت العوامل الخلاقة للتطور والترقي ، موجودة في صميم المادة الأولية ، لما اختلفت آثار تلك العوامل ، ولما اختلفت بمجموعة معينة من الهيدروجين ، تحولها الى هليوم وترك الباقي . فنواة الهيدروجين ( البروتون ) ، اذا كانت تحمل في ذاتها نقيضا ، وتتطور تبعا لذلك حتى تصبح بروتونين ، بدلا من بروتون واحد ، لتنتج عن ذلك زوال الماء عن وجه الارض تماما ، لأن الطبيعة اذا فقدت نوى ذرات

الهيدروجين ، وتحول جميعا الى نوى ذرات الهليوم ، لم يكن من الممكن أن يوجد بعد ذلك ماء .

فما هو السبب الذي جعل تطور الهيدروجين الى هليوم ، مقتصرا على كمية معينة ، وأطلق الباقي من أسر هذا التطور الجبري ؟!

وليس التفسير الديالكتي للمركبات ، أدنى الى التوفيق من تفسير الديالكتيك للعناصر البسيطة . فالماء اذا كان قد وجد طبقا لقوانين الديالكتيك فمعنى ذلك ان الهيدروجين يعتبر اثباتا ، وان هذا الاثبات يثير نقي نفسه ، بتوليد لاوكسجين ، ثم يتحد النقي والاثبات معا ، في وحدة هي الماء ، أو أن نعكس الاعتبار ، فنفرض الأوكسجين اثباتا ، والهيدروجين نقياً ، والماء هو الوحدة التي انطوت على النقي والاثبات معا ، وحصلت نتيجة تكاملية للصراع الديالكتي بينهما ، فهل يمكن للديالكتيك أن يوضح لنا ان هذا التكامل الديالكتيكي ، لو كان يتم بصورة ذاتية وديناميكية ، فلماذا اختص بكمية معينة من العنصرين ، ولم يحصل في كل هيدروجين وأوكسجين ؟؟

ولا نريد بهذا أن نقول ان اليد الغيبية هي التي تبشر كل عمليات الطبيعة وتنوعاتها ، وان الأسباب الطبيعية لا موضع لها من الحساب ، وانما نعتقد ان تلك التنوعات والتطورات ، ناشئة من عوامل طبيعية خارج المحتوى الذاتي للمادة ، وهذه العوامل تتسلسل ، حتى تصل في نهاية التحليل الفلسفي ، الى مبدأ وراء الطبيعة ، لا الى المادة ذاتها .

والنتيجة ، هي ان وحدة المادة الأصلية للعالم ، التي برهن عليها العلم من ناحية ، وتنوعاتها واتجاهاتها المختلفة ، التي دل العلم على انها عرضية وليست ذاتية من ناحية اخرى ، تكشف عن السر في المسألة الفلسفية ، وتوضح ان السبب الاعلى لكل هذه التنوعات والاتجاهات ، لا يكمن في

المادة ذاتها ، بل في سبب فوق حدود الطبيعة . ترجع اليه العوامل الطبيعية الخارجية ، التي تعمل على تنوع المادة وتحديد اتجاهاتها .

### المادة والفلسفة

كنا ننطلق في برهانتنا على المسألة الالهية ، من المادة بمفهومها العلمي ، التي برهن العلم على اشتراكها ، وعرضية الخصائص بالاضافة اليها . والآن نريد ان ندرس المسألة الالهية ، على ضوء المفهوم الفلسفي للمادة . ولأجل ذلك يجب ان نعرف ما هي المادة ؟ وما هو مفهومها العلمي والفلسفي ؟

نعني بمادة الشيء ، الاصل الذي يتكون منه الشيء . فمادة السرير هي الخشب ، ومادة الثوب هي الصوف ، ومادة الورق هي القطن ، بمعنى أن الخشب والصوف والقطن ، هي الأشياء التي يتكون منها السرير والثوب والورق . ونحن كثيرا ما نعين مادة للشيء ، ثم نرجع الى تلك المادة لنحاول معرفة مادتها ، أي الاصل الذي تتكون منه ، ثم نأخذ هذا الاصل ، فتتکلم عن مادته وأصله أيضا . فالقرية اذا مثلنا مريم تتكون ؟ أجبنا بأنها تكون من عدة عمارات ، ودور . فالعمارات والد هي مادة القرية ، ويتكرر السؤال عن هذه العمارات والدور ، ما ه مادتها ؟ ويجاب عن السؤال بأنها تتركب من الخشب والآجر والحديد . وهكذا نضع لكل شيء مادة ، ثم نضع للمادة بدورها أصلا تتكون منه ، ويجب ان ننتهي في هذا التسلسل الى مادة أساسية ، وهي المادة التي لا يمكن ان يوضع لها مادة بدورها .

ومن جراء ذلك انبثق في المجال الفلسفي والعلمي ، السؤال عن المادة الأساسية والاصلية للعالم ، التي ينتهي اليها تحليل الأشياء في أصولها

وموادها • وهذا السؤال يعتبر من أهم الأسئلة الرئيسية في التفكير البشري ، العلمي والفلسفي • ويقصد بالمادة العلمية ، أعرق ما تكشفه التجربة من مواد للعالم ، فهي الاصل الاول في التحليلات العلمية. ويقصد بالمادة الفلسفية ، أعرق مادة للعالم ، سواء أكان من الممكن ظهورها في المجال التجريبي أم لا •

وقد مر بنا التحدث عن المادة العلمية ، وعرفنا أن أعرق مادة توصل اليها العلم هي الذرة ، بأجزائها من النوى والكهارب ، التي هي تكاثف خاص للطاقة • ففي العرف العلمي ، مادة الكرسي هي الخشب ، ومادة الخشب هي العناصر البسيطة التي يأتلف منها ، وهي : الاوكسجين ، والكربون ، والهيدروجين • ومادة هذه العناصر هي الذرات ، ومادة الذرة هي أجزاؤها الخاصة من البروتونات والالكترونات وغيرها • وهذه المجموعة الذرية ، أو الشحنات الكهربائية المتكاثفة ، هي المادة العلمية العميقة ، التي اثبتتها العلم بالوسائل التجريبية •

وهنا يجيء دور المادة الفلسفية ، لنعرف ما اذا كانت الذرة في الحقيقة هي أعرق وأبسط مادة للعالم ، أو انها بدورها مركبة أيضا من مادة وصورة ؟ فالكرسي كما عرفنا مركب من مادة وهي الخشب ، وصورة هي هيئته الخاصة • والماء مركب من مادة وهي ذرات .وكسجين ، والهيدروجين ، وصورة وهي خاصية السيالان ، التي تحصل عند التركيب الكيماوي بين الغازين • فهل الذرات الدقيقة هي المادة العلمية للعالم كذلك أيضا ؟

والرأي الفلسفي المائد ، هو أن المادة الفلسفية أعرق من المادة العلمية بمعنى ان المادة الاولى في التجارب العلمية ، ليست هي المادة



الأساسية في النظر الفلسفي ، بل هي مركبة من مادة - أبسط منها -  
وصورة ، وتلك المادة الأبسط ، لا يمكن اثباتها بالتجربة ، وانما يبرهن  
على وجودها بطريقة فلسفية •

### تصحيح الاخطاء

وعلى ضوء ما سبق ، يمكن أن نعرف ان النظرية الذرية  
لـ ( ديمقريطس ) ، - القائلة ، بأن أصل العالم عبارة عن ذرات أصلية  
لا تتجزأ - لها جانبان : أحدهما علمي ، والآخر فلسفي • فالجانب العلمي  
هو ان بنية الأجسام مركبة من ذرات صغيرة ، يتخلل بينها الفراغ ،  
وليس الجسم كتلة متصلة ، وان بدا لحواسنا كذلك ، وتلك الوحدات  
الصغيرة هي مادة الاجسام جميعا • والجانب الفلسفي ، هو ان ديمقريطس  
زعم أن تلك الوحدات والذرات ، ليست مركبة من مادة وصورة ، اذ  
ليست لها مادة أعمق وأبسط منها ، فهي المادة الفلسفية ، أي أعمق  
وأبسط مادة للعالم •

وقد اختلط هذان الجانبان من النظرية ، على كثير من المفكرين ،  
فبدا لهم ان عالم الذرة ، الذي كشفه العلم الحديث بالاساليب التجريبية،  
يبرهن على صحة النظرية الذرية • فلم يعد من الممكن تخطئة  
( ديمقريطس ) في تفسيره للاجسام - كما خطأه الفلاسفة السابقون - بعد  
أن تجلّى للعلم عالم الذرة الجديد ، وان اختلف التفكير العلمي الحديث ،  
• تفكير ديمقريطس ، في تقدير حجم الذرة وتصوير بنيتها •

ولكن الواقع ان التجارب العلمية الحديثة عن الذرة ، انما تثبت  
صحة الجانب العلمي ، من نظرية ديمقريطس ، فهي تدل على ان الجسم  
مركب من وحدات ذرية ، ويشتمل على فراغ يتخلل بين تلك الذرات ،  
وليس متصلا كما يصوره الحس لنا • وهذه هي الناحية العلمية من

النظرية ، التي يمكن للتجربة ان تكشف عنها • وليس للفلسفة كلمة في هذا الموضوع ، لأن الجسم من ناحية فلسفية ، كما يمكن ان يكون متصلا ، كذلك يمكن أن يكون محتويا ، على فراغ تتخلله أجزاء دقيقة •

وأما الجانب الفلسفي في نظرية ديمقريطس ، فلا تمسه الكشف العلمية بشيء ، ولا تبرهن على صحته ، بل تبقى مسألة وجود مادة أبسط من المادة العلمية في ذمة الفلسفة ، بمعنى ان الفلسفة يمكنها أن تأخذ أعرق مادة ، توصل إليها العلم في الميدان التجريبي ، وهي الذرة ومجموعتها الخاصة ، فتبرهن على أنها مركبة من مادة أبسط وصورة • ولا يتناقض ذلك مع الحقائق العلمية ، لأن هذا التحليل والتركيب الفلسفي ، ليس مما يمكن ان يظهر في الحقل التجريبي •

وكما أخطأ هؤلاء في زعمهم ، ان التجارب العلمية تدل على صحة النظرية بكاملها ، مع انها متصلة بجانبها العلمي فقط ، كذلك أخطأ عدة من الفلاسفة الأقدمين ، الذين رفضوا الجانب الفلسفي من النظرية ، فعمموا الرفض للناحية العلمية أيضا ، وادعوا — من دون سند علمي أو فلسفي — أن الاجسام متصلة ، وأنكروا الذرة والفراغ في محتواها الداخلي •

والموقف الذي يجب أن نقفه في المسألة ، هو أن تقبل الجانب العلمي من النظرية ، الذي يؤكد ان الأجسام ليست متصلة ، وانها مركبة من ذرات دقيقة الى الغاية • فان هذا الجانب قد كشفت عنه الفيزياء الذرية ، بصورة لا تدع مجالا للشك • وأما الجانب الفلسفي من النظرية ، القائل ببساطة تلك الوحدات ، التي تكشف عنها الفيزياء الذرية • فنرفضه ، لأن الفلسفة تبرهن على ان الوحدة ، التي تكشف عنها الفيزياء — مهما كانت دقيقة — مركبة من صورة ومادة • ونطلق على هذه المادة

اسم المادة الفلسفية ، لأنها المادة الأبسط ، التي يثبت وجودها بطريقة فلسفية لا علمية . وقد حان لنا الآن ان ندرس هذه الطريقة الفلسفية .

### المفهوم الفلسفي للمادة

لما كانت المسألة التي تناولها فلسفية ، ودقيقة الى حد ما ، يجب ان نمشي بتؤدة وهدوء ، لنتمكن القارئ من متابعة السير . ولذا فلنبدأ — أولاً — بالماء والكرسي ونظائرهما ، لنعرف كيف صدقت الفلسفة ، بأنها مركبة من مادة ومادة ؟

ان الماء يتمثل في مادة سائلة ، وهو في نفس الوقت قابل لأن يكون غازا ، ومركز هذه القابلية ليس هو السيلان ، لأن صفة السيلان لا يمكن أن تكون غازا ، بل مركزه المادة المحتواة في الماء السائل . فهو — اذن — مركب من حالة السيلان ، ومادة تتصف بتلك الحالة ، وهي قابلة للغازية أيضا . والكرسي يتمثل في خشب مصنوع على هيئة خاصة ، وهو يقبل أن يكون منضدة ، وليست هيئة الكرسي هي التي تقبل ان تكون منضدة ، بل المادة . فعرفنا من ذلك ان الكرسي مركب من هيئة معينة ، ومادة خشبية تصلح لأن تكون منضدة ، كما صلحت لأن تكون كرسي . وهكذا في كل مجال ، اذا لوحظ ان الكائن الخاص قابل للاتصاف، بنقيض صفته الخاصة ، فان الفلسفة تبرهن بذلك ، على ان له مادة ، وهي التي تقبل للاتصاف بنقيض تلك الصفة الخاصة .

ولنأخذ مسائلتنا على هذا الضوء . فقد عرفنا ان العلم يوضح ان الجسم ليس شيئا واحدا ، بل هو مركب من وحدات أساسية ، تسبح في فراغ . وهذه الوحدات باعتبارها الوحدات الأخيرة ، في التحليل العلمي، فهي بدورها ليست مركبة من ذرات اصغر منها ، والا لم تكن الوحدات

النهائية للمادة . وهذا صحيح ، فالفلسفة تعطي للعلم حريته الكاملة ، في تعيين الوحدات النهائية ، التي لا يتخللها فراغ ولا تحتوي على أجزاء .  
وحيثما يعين العلم تلك الوحدات ، يجيء دور الفلسفة ، فتبرهن على أنها مركبة من صورة ومادة أبسط . فنحن لا نتصور وحدة مادية من دون اتصال ، لأنها لو لم تكن متصلة اتصالاً حقيقياً ، لكنت محتوية على فراغ يتخلله أجزاء ، كالجسم . فمعنى الوحدة هي ان تكون متصلة ، فلا تكون وحدة حقيقية بلا اتصال ، ولكنها في نفس الوقت قابلة للتجزئة والانفصال أيضاً . ومن الواضح ان ما يقبل التجزئة والانفصال ، ليس هو نفس الاتصالية المقومة للوحدة المادية ، لأن الاتصال لا يمكن أن يتصف بالانفصال كما ان السيولة لم يكن من الممكن ان يتصف بالغازية .  
فيجب ان تكون للوحدة مادة بسيطة، وهي التي تقبل التجزئة والانفصال .  
ويؤدي ذلك الى اعتبارها مركبة من مادة ، وصورة . فالمادة هي القابلة للتجزئة والانفصال ، الهادم للوحدة ، كما انها هي القابلة للاتصال أيضاً ، الذي يحقق الوحدة ، وأما الصورة فهي نفس هذه الاتصالية، التي لا يمكن ان تتصور وحدة مادية من دونها .

ولكن المسألة التي تواجهنا في هذه المرحلة ، هي ان الفلسفة كيف يمكنها معرفة ، أن الوحدات الأساسية في المادة قابلة للتجزئة والانفصال ؟ وهل يوجد ميسل الى ذلك الا بالتجربة العلمية ؟ والتجربة العلمية لم تثبت قابلية الوحدات الأساسية في المادة ، للتجزئة والانقسام .

ومرة اخرى تؤكد ، على ضرورة عدم الخلط بين المادة العلمية والمادة الفلسفية . ذلك ان الفلسفة لا تدعي ان تجزئة الوحدة أمر ميسور ، بالأجهزة والوسائل العلمية التي يملكها الانسان ، فان هذه الدعوى من حق العلم وحده ، وانما تبرهن على ان كل وحدة فهي قابلة

للاتقسام والتجزئة ، وان لم يمكن تحقيق الاتقسام خارجا بالوسائل العلمية ، ولا يمكن ان يتصور وحدة من دون قابلية الاتقسام ، أي لا يمكن ان يتصور جزء لا يتجزأ •

### الجزء والفيزياء والكيمياء

فمسألة الجزء الذي لا يتجزأ ليست مسألة علمية ، وانما هي فلسفية خالصة • وبذلك نعرف ان الطرق أو الحقائق العلمية التي اتخذت للإجابة عن هذه المسألة ، والتدليل على وجود الجزء الذي لا يتجزأ ، أو على نفيه •• ليست صحيحة مطلقا • ونشير الى شيء منها :

١- قانون النسب ، الذي وضعه ( والتن ) في الكيمياء ، لا يوضح ان الاتحاد الكيميائي بين العناصر : يجري طبقا لنسب معينة وركزه على أساس أن المادة تتألف من دقائق صغيرة ، لا تقبل التجزئة •

ومن الواضح ان هذا القانون ، انما يعمل في مجاله الخاص كقانون كيميائي ، ولا يمكن ان تحل به مشكلة فلسفية ، لأن قصارى ما يوضحه ، هو ان التفاعلات والتركيبات الكيساوية ، لا يمكن ان تتم الا بين مقادير معينة من العناصر ، في ظروف وشروط خاصة • واذا لم تحصل المقادير والنسب المعينة ، فلا يوجد تفاعل وتركيب • ولكنه لا يوضح ما اذا كانت تلك المقادير قابلة للاتقسام بحد ذاتها أولا ؟ فيجب علينا اذن ان نفرق بين الناحية الكيميائية من القانون ، والناحية الفلسفية • فهو من الناحية الكيميائية ، يثبت ان خاصية التفاعل الكيميائي توجد في مقادير معينة ، ولا يمكن ان تتحقق في أقل من تلك المقادير ، وأما من الناحية الفلسفية ، فلا يثبت ان تلك المقادير هل هي اجزاء لا تتجزأ أولا ، ولا صلة لذلك بالجانب الكيميائي من القانون مطلقا •

ب - المرحلة الاولى من الفيزياء الذرية ، التي حصل فيها اكتشاف الذرة ، فقد بدا آنذاك لبعض ، ان الفيزياء في هذه المرحلة قد وضعت حدا فاصلا للنزاع في مسألة الجزء الذي لا يتجزأ ، لأنها كشفت عن هذا الجزء بالأساليب العلمية . ولكن من الواضح - على ضوء ما سبق - أن هذا الاكتشاف لا يثبت الجزء الذي لا يتجزأ بمعناه الفلسفي ، لأن وصول التحليل العلمي الى ذرة لا يستطيع أن يجرئها ، لا يعني انها غير قابلة للتجزئة بحد ذاتها .

ج - المرحلة الثانية من الفيزياء الذرية ، التي اعتبرت - على العكس من المرحلة الاولى - دليلا قاطعا على نفي الجزء الذي لا يتجزأ لأن العلم استطاع في هذه المرحلة ، ان يجرى الذرة ويفجرها ، وتبخرت بذلك فكرة الجزء الذي لا يتجزأ .

ولست هذه المرحلة الا كالمرحلة السابقة ، في عدم صلتها بمسألة الجزء الذي لا يتجزأ ، من ناحيتها الفلسفية . ذلك ان انقسام الذرة أو تحطيم نواتها ، انما يغير فكرتنا عن الجزء ، ولا يقضي بصورة نهائية على نظرية الجزء الذي لا يتجزأ . فالذرة التي لا تنقسم بمعناها الذي كان لا يتصوره ( ديمقريطس ) ، أو بمعناها الذي وضع ( والتن ) على أساسه قانون النسب في الكيمياء .. قد تلاشى بتفجير الذرة ، ولكن هذا لا يعني أن المشكلة قد انتهت ، فان الوحدات الأساسية في عالم المادة ، وهي الشحنات الكهربائية ، سواء آكانت على شكل ذرات وأجرام مادية، أم على شكل أمواج ، تواجه السؤال الفلسفي عما اذا كانت قابلة للتجزئة أو لا .

## الجزء والفلسفة

وهكذا اتضح في دراستنا ، أن مشكلة الجزء يجب أن تحل بطريقة فلسفية .

وللفلسفة طرق كثيرة للبرهنة فلسفيا ، على أن كل وحدة تقبل الانقسام ولا يوجد جزء لا يتجزأ . ومن أوضح تلك الطرق ان نرسم دائرتين كالرحى : احدهما في داخل الاخرى ، ونقطة الوسط في الرchy هي مركز كلتا الدائرتين ، ونضع نقطة على موضع معين من محيط الدائرة الكبيرة ، ونقطة موازية لها على محيط الدائرة الصغيرة . ومن الواضح اننا اذا حركنا الرchy تحركت كلتا الدائرتين . فلنحرك الرchy ونجعل النقطة التي وضعناها على الدائرة الكبيرة ، تتحرك طبقا لحركتها ، ولكن لا نسمح لها بالحركة الا بمقدار احدى الوحدات المادية ، ثم نلاحظ في تلك اللحظة النقطة الموازية لها ، في الدائرة الصغيرة ، لتساوئ هل طوت من المسافة نفس المقدار ، الذي طوته النقطة المقابلة لها من الدائرة الكبيرة وهو وحدة كاملة ، أو لم تطو الا بعضه ؟ اما انها طوت نفس المقدار ، فهو يعني ان النقطتين سارتا مسافة واحدة ، وهذا مستحيل ، لأننا نعلم ان النقطة مهما كانت أبعد عن المركز الرئيسي للدائرة ، تكون حركتها أسرع ، ولذا تطوي في كل دورة مسافة أطول مما تطويه النقطة القريبة في تلك الدورة ، فلا يمكن ان تتساوى النقطتان فيما طوتهما من المسافة . وأما أن النقطة القريبة طوت جزءا من المسافة ، التي طوتها النقطة البعيدة ، فهذا يعني ان الوحدة التي اجتازتها النقطة البعيدة ، يمكن تجزئتها وتقسيمها ، وليست وحدة لا تتجزأ . وهكذا يتضح أن أصحاب الفكرة القائلة بالوحدة التي لا تتجزأ . يواجهون موقفا حرجا ، لانهم لا يمكنهم أن يعتبروا النقطة البعيدة

والقريبة متساويتين ، في مقدار الحركة ، ولا مختلفتين . ولم يبق لهم  
الا أن يزعموا لنا ان النقطة الموازية في اندائرة الصغيرة كانت ساكنة  
ولم تتحرك ، وكلنا نعلم أن الدائرة القريبة من المركز ، لو كانت ساكنة  
في اللحظة التي تحركت فيها الدائرة الكبيرة ، لترتب على ذلك تفكك  
اجزاء الرحى وتصدعها .

وهذا البرهان يوضح لنا ان أي وحدة مادية تفترضها ، فهي قابلة  
للتجزئة . لأنها حينما تطويها النقطة البعيدة عن المركز في حركتها : تكون  
النقطة القريبة قد قطعت جزءا منها .

واذا كانت الوحدة المادية قابلة للتجزئة والانفصال . فهي مؤلفة  
— اذن — من مادة بسيطة ، تركز فيها قابلية التجزئة ، واتصالية مقومة  
لوحدها . وهكذا يتضح ان وحدات العالم المادي مركبة من مادة وصورة .

### النتيجة الفلسفية من ذلك

وحين يتبلور المفهوم الفلسفي للمادة : القاضي بائتلافها من مادة  
وصورة ، نعرف ان المادة العلمية ، لا يمكن ان تكون هي المبدأ الاول  
للعالم . لأنها بنفسها تنطوي على تركيب بين المادة والصورة . ولا يمكن  
لكل من الصورة والمادة ، أن يوجد مستقلا عن الآخر ، فيجب أن  
يوجد فاعل أسبق لعملية التركيب ، تلك التي تحقق للوحدات  
المادية وجودها .

وبكلمة اخرى ، ان المبدأ الاول هو الحلقة الاولى من سلسلة  
الوجود ، وتسلسل الوجود يبدأ حتما بالواجب بالذات ، كما عرفنا  
في الجزء السابق في هذه المسألة . فالمبدأ الاول هو الواجب بالذات ،



وباعتباره كذلك يجب أن يكون غنيا في كيانه ووجوده عن شيء آخر .  
والوحدات الأساسية في المادة ليست غنية في كيانه المادي ، عن فاعل  
خارجي ، لأن كيانه مؤتلف من مادة وصورة ، فهي بحاجة اليهما معا ،  
وكل من المادة والصورة بحاجة الى الآخر في وجوده ، فينتج من ذلك  
كله ان نعرف ان المبدأ الاول : خارج عن حدود المادة ، وأن المادة  
الفلسفية للعالم - القابلة للاتصال والاتصال - بحاجة الى سبب خارجي ،  
يحدد وجودها الاتصالي أو الاتصالي .

## المادة والحركة

المادة في حركة مستمرة وتطور دائم ، وهذه حقيقة متفق عليها  
بيننا جميعا والحركة تحتاج الى سبب محرك لها . وهذه حقيقة اخرى  
مسلمة بلا جدال . والمسألة الأساسية في فلسفة الحركة ، هي أن  
المادة المتحركة ، هل يمكن ان تكون هي علة للحركة وسببها لها ؟ وفي  
صيغة اخرى ان المتحرك موضوع الحركة ، والمحرك سبب الحركة ، فهل  
يمكن أن يكون الشيء الواحد ، من الناحية الواحدة ، موضوعا للحركة  
وسببها لها في وقت واحد ؟

والفلسفة الميتافيزيقية تجيب على ذلك ، مؤكدة ان من الضروري  
تعدد المتحرك والمحرك ، لأن الحركة تطور وتكامل تدريجي للشيء  
الناقص ، ولا يمكن للشيء الناقص ان يطور نفسه ، ويكمل وجوده  
تدريجيا بصورة ذاتية ، فان الناقص لا يكون سببا في الكمال . وعلى  
هذا الاساس وضعت في المفهوم الفلسفي للحركة قاعدة ثنائية بين المحرك  
والمتحرك ، وفي ضوء هذه القاعدة نستطيع ان نعرف ، ان سبب الحركة

التطورية للمادة في صميمها وجوهرها ، ليس هو المادة ذاتها ، بل مبدأ وراء المادة ، يمدّها بالتطور الدائم ، ويفيض عليها الحركة الصاعدة والتكامل المتدرج .

وعلى العكس من ذلك المادية الديالكتيكية ، فانها لا تعترف بالثنائية بين المادة المتحركة وسبب الحركة ، بل تعتبر المادة نفسها سببا لحركتها وتطورها .

### فالحركة - اذن - تفسران :

أما التفسير الديالكتيكي ، الذي يعتبر المادة نفسها سببا للحركة ، فالمادة فيه هي الرصيد الأعظم للتطور المتكامل . وقد فرض هذا على الديالكتيك القول ، بأن المادة منطوية ذاتيا على الاطوار والكمالات ، التي تحققها الحركة في سيرها المتجدد . والسّر في اسطرار الديالكتيك الى هذا القول ، هو تبرير التفسير المادي للحركة : بأن سبب الحركة ورصيدها ، لا بد أن يكون محتويا ذاتيا على ما يكون الحركة ويمدّها به ، من اطوار وتكاملات ، وحيث ان المادة عند الديالكتيك ، هي السبب الممون لحركتها ، والدافع بها في مجال التطور . . كان لزاما على الديالكتيك ان يعترف للمادة بخصائص الاسباب والعلل . ويعتبره محتوية ذاتيا على جميع النقااض التي تدرج الحركة في تحقيقها ، لتصلح ان تكون منبثقا للتكامل وممونا أساسيا للحركة . وهكذا اعترف بالتناقض كنتيجة حتمية لتسلسله الفلسفي ، فنبذ مبدأ عدم التناقض ، وزعم ان المتناقضات مجتمعة دائما في محتوى المادة الداخلي ، وان المادة بهذه الثروة المحتواة تكون سببا للحركة والتكامل .

وأما التفسير الالهي للحركة ، فيبدأ مستفهما عن تلك المتناقضات ، التي يزعم الديالكتيك احتواء المادة عليها ، فهل هي موجودة في المادة

جميعا بالفعل ، أو انها موجودة بالقوة ؟ ثم يستبعد الجواب الاول نهائيا ، لأن المتناقضات لا يمكن لها - بحكم مبدأ عدم التناقض - أن تجتمع بالفعل ، ولو اجتمعت بالفعل لجمدت المادة وسكنت . ويبقى بعد ذلك الجواب الثاني ، وهو ان تلك النقااض موجودة بالقوة ، ومعنى وجودها بالقوة ان المادة فيها استعداد لتقبل التطورات المتدرجة ، وامكانية للتكامل الصاعد بالحركة . وهذا يعني انها فارغة في محتواها الداخلي عن كل شيء ، سوى القابلية والاستعداد . والحركة في هذا الضوء خروج تدريجي من القابلية الى الفعلية ، في مجال التطور المستمر ، وليست المادة هي العلة الدافعة لها ، لأنها خالية من درجات التكامل ، التي تحققها أشواط التطور والحركة ، ولا تحمل الا امكانها واستعدادها . فلا بد - اذن - من التفتيش عن سبب الحركة الجوهرية للمادة ، ومونها الأساسي خارج حدودها ، ولا بد أن يكون هذا السبب هو الله تعالى ، الحاوي ذاتيا على جميع مراتب الكمال .

## المادة والوجدان

ان موقفنا من الطبيعة ، وهي زاخرة بدلائل القصد والغاية والتدبير، كموقف عامل يكتشف في حفراته ، أجهزة دقيقة مكتنزة في الارض ، فان هذا العامل سوف لا يشك في أن هناك يدا فنانة ، ركبت تلك الأجهزة بكل دقة وعناية ، تحقيقا لأغراض معينة منها ، وكلما عرف العامل حقائق جديدة ، عن دقة الصنع في تلك الأجهزة ، وآيات الفن والابداع فيها ، ازداد اكبارا للفنان الذي أنشأ تلك الأجهزة وتقديرنا لنبوغه وعقله فكذلك نقف أيضا نفس هذا الموقف ، الذي توحى به طبيعة الانسان ووجدانه ، من الطبيعة بصورة عامة ، مستوحين من

أسرارها وآياتها عظمة المبدع الحكيم الذي أبدعها ، وجلال العقل الذي انبثقت عنه .

فالطبيعة اذن ، صورة فنية رائعة ، والعلوم الطبيعية هي الادوات البشرية ، التي تكشف عن ألوان الابداع في هذه الصورة ، وترفع الستار عن اسرارها الفنية وتمون الوجدان البشري العام ، بالدليل تلو الدليل على وجود الخالق المدبر الحكيم وعظمته وكماله . وهي كلما ظفرت في شتى ميادينها بنصر . أو كشفت عن سر ، أمدت الميتافيزيقية بقوة جديدة ، وأتحت الإنسانية بدليل جديد ، على العظمة الخلاقة المبدعة ، التي أبدعت تلك الصورة الخالدة ونظمتها ، بما يدعو الى الدهشة والاعجاب والتقديس . وهكذا لا تدع الحقائق التي أعلنها العلم الحديث ، مجالا للرب في مسألة الاله القادر الحكيم . فاذا كانت البراهين الفلسفية ، تملأ العقل يقينا واعتقادا ، فان المكتشفات العلمية الحديثة ، تملأ النفس ثقة وإيمانا بالعناية الالهية ، والتفسير الغيبي للاصول الاولى للوجود .

### المادة والفيزيولوجيا

خذ اليك فيزيولوجيا الانسان ، في حقائقها المدهشة ، واقرأ فيها عظمة الخالق ودقته ، في كل ما تشرحه من تفاصيل ، وتوضحه من أسرار . فهذا جهاز الهضم ، أعظم معمل كيميائي في العالم ، بما يتفنن به من أساليب تحليل الاغذية المختلفة تحليلا كيميائيا مدهشا ، وتوزيع المواد الغذائية الصالحة توزيعا عادلا ، على بلايين الخلايا الحية ، التي يأتلف منها جسم الانسان ، اذ تتلقى كل خلية مقدار حاجتها ، فيتحول الى عظام . وشعر ، وأسنان ، وأظافر ، وأعصاب ، طبق خطة مرسومة للوظائف المفروضة عليها ، في نظام لم تعرف الإنسانية أدق منه وأروع .

ونظرة واحدة الى تلك الخلايا الحية ، التي تنطوي على سر الحياة ، تملأ النفس دهشة و إعجابا بالخلية ، حين تتكيف بمقتضيات موضعها وظروفها . فكأن كل خلية تعرف هندسة العضو ، الذي تتوفر على ايجاده مع سائر الخلايا المشتركة معها في ذلك العضو ، وتدرك وظيفته ، وكيف يجب أن يكون .

وجهاز الحس البصري ، الصغير المتواضع في حجمه . لا يقل عن كل ذلك روعة واتقاناً ، ودلالة على الارادة الواعية ، والعقل الخالق . فقد ركب تركيباً دقيقاً كاملاً . لم يكن يتم الابصار بدون شيء من أجزائه . فالشبيكية التي تعكس العدسة عليها النور ، تتكون من تسع طبقات منفصلة ، مع انها لا تزيد في سمكها على ورقة رقيقة ، والطبقة الأخيرة منها تتكون من ثلاثين مليوناً من الاعواد ، وثلاثة ملايين من المخروطات ، وقد نظمت هذه الاعواد والمخروطات ، تنظيمًا محكمًا رائعًا ، غير أن الأشعة الضوئية ترسم عليها ، بصورة معكوسة ، ولذا شاعت العناية الخالقة ، أن يزود جهاز الابصار — وراء تلك الشبكة — بملايين من خريطات الاعصاب ، وعندها تحدث بعض التغيرات الكيميائية ، ويحصل أخيراً ادراك الصورة بوضعها الصحيح .

فهل يكون هذا التصميم الجبار ، الذي يضمن عملية الابصار على أفضل وجه من فعل المادة على غير هدى وقصد ، مع أن مجرد كشفه يحتاج الى جهود فكرية جبارة ؟!

### المادة والبيولوجيا

وخذ اليك بعد ذلك البيولوجيا ، وعلم الحياة . فانك سوف تجد سرا آخر من الاسرار الالهية الكبرى ، سر الحياة الغامض ، الذي يملأ الوجدان البشري اطمئناناً بالمفهوم الالهي ، ورسوخاً فيه . فقد انهارت

في ضوء علم الحياة ، نظرية التولد الذاتي ، التي كانت تسود الذهنية المادية ، ويعتقد بها السطحيون والعوام بصورة عامة ، ويسوقون للاستشهاد عليها أمثلة عديدة ، من الحشرات التي تبدو - في زعمهم - وكأنها تولدت ذاتيا ، تحت عوامل طبيعية معينة ، دون ان تتسلل من أحياء أخرى ، كالديدان التي تتكون في الامعاء ، أو في قطعة من اللحم اذا عرضت للهواء مدة من الزمان ، ونحو ذلك من الأمثلة ، التي كانت توحي بها سذاجة التفكير المادي . ولكن التجارب العلمية القاطعة ، برهنت على بطلان نظرية التولد الذاتي ، وان الديدان لم تكن لتولد الا بسبب جراثيم الحياة ، التي كانت تشتمل عليها قطعة اللحم . . . .

وقد استأنفت المادية حملتها من جديد ، لتركيز نظرية التولد الذاتي ، حين صنع اول مجهر مركب ، على يد ( انطون فان لوينهوك ) ، فاكشف به عالما جديدا من العضويات الصغيرة ، واستطاع هذا المجهر ، أن يبرهن على أن قطرة الماء من المطر ، لا توجد فيها جراثيم ، وانما تتولد هذه الجراثيم بعد نزولها الى الارض . فرفع الماديون أصواتهم وهللوا للنصر الجديد ، في ميدان الحيوانات الميكروبية ، بعد أن عجزوا عن اقضاء النظفة ، وتركيز نظرية التوالد الذاتي في الحيوانات المرئية بالعين المجردة . وهكذا تراجعوا الى الميدان ، ولكن على مستوى اخفض ، واستمر الجدل حول تكون الحياة بين الماديين وغيرهم ، الى القرن التاسع عشر ، حيث وضع ( لويس باستور ) حدا لذلك الصراع ، وأثبت بتجاربه العلمية ، ان الجراثيم والميكروبات، التي تعيش في الماء ، كائنات عضوية مستقلة ، ترد الى الماء من الخارج ثم تتوالد فيه .

ومرة أخرى ، حاول الماديون أن يتعلقوا بخيط من الامل الموهوم ،

فتركوا ميادين فشلهم الى ميدان جديد ، هو ميدان التخير ، حيث حاول بعضهم ان يطبق نظرية التوالد الذاتي ، على الكائنات العضوية المجهرية ، التي ينشأ بسببها الاختمار . ولكن سرعان ما باءت هذه المحاولة بالفشل ، كالمحاولات السابقة ، وذلك على يد ( بامستور ) أيضا ، حين أظهر أن التخير لا يحصل في المادة لو حفظت بمفردها ، وقطعت علاقتها بالخارج ، وانما يوجد بسبب انتقال كائنات عضوية معينة اليها ، وتوالدها فيها .

وهكذا ثبت في نهاية المطاف ، على شتى أقسام الحيوان - وحتى الحيوانات الدقيقة ، التي اكتشفت حديثا ولم يكن من الممكن رؤيتها بالمجهر العادي - ان الحياة لا تنشأ الا من الحياة ، وان النطفة لا التولد الذاتي هي القانون العام السائد في دنيا الاحياء .

ويقف الماديون عند هذه النتيجة الحاسمة ، موقفا حرجا ، لأن نظرية التوالد الذاتي ، اذا كانت قد سقطت من الحساب ، في ضوء البحوث العلمية ، فكيف يمكنهم ان يعللوا نشوء الحياة على وجه الأرض ؟! وهل يبقى للوجدان البشري مستساغ - بعد ذلك - لاغماض عينيه في النور، وغض بصره عن الحقيقة الالهية الناصعة ، التي اودعت سر الحياة في الخلية ، أو الخلايا الاولى ؟! والا فلماذا كفت الطبيعة عن عملية التوالد الذاتي الى الابد ، بمعنى ان التفسير المادي لخلية الحياة الاولى ، بالتوالد الذاتي ، لو كان صحيحا ، فكيف يمكن للمادية ان تعلل عدم حدوث التوالد الذاتي مرة اخرى في الطبيعة ، على مر الزمن منذ الآماد البعيدة ؟! والواقع انه سؤال محير للمادية ، ومن الطرف ان يجب عليه العالم السوفياتي ( اوبارين ) قائلا : اذا كان بعث الحياة عن طريق التفاعل المادي، الطويل الأمد ، لا يزال ممكنا في كواكب اخرى غير كوكبنا - يعني الأرض - ففي هذا الكوكب لم يعد له مكان ، ما دام هذا البعث

أصبح يحدث عن طريق أسرع وأقرب ، وهو طريق التوالد البشري  
الزواجي ، ذلك لأن التفاعل الجديد حل محل التفاعل البدائي البيولوجي  
والكيمي ، وجعله غير ذي لزوم <sup>(١)</sup> .

هذا هو كل جواب (أوبارين) على المشكلة ، وهو جواب غريب حقاً .  
فانظر اليه كيف يجعل استغناء الطبيعة ، عن عملية التوليد الذاتي ، بسبب  
انها عملية لا لزوم لها ، بعد ان وجدت الطريق الاسرع والأقرب ، السى  
اتاج الحياة ، كأنه يتكلم عن قوة عاقلة واعية ، ترك عملية شاقة ، بعد  
ان تهيأ لها الوصول الى الهدف من طريق أيسر . فمتى كانت الطبيعة  
ترك نواميسها وقوانينها ، لأجل ذلك ؟! واذا كان التولد الذاتي قد جرى  
أول الأمر ، طبقاً لقوانين ونواميس معينة ، كما يتولد الماء من التركيب  
الكيميائي الخاص ، بين الأوكسجين والهيدروجين ، فمن الضروري أن  
يتكرر طبقاً لتلك القوانين والنواميس ، كما يتكرر وجود الماء متى وجدت  
العوامل الكيميائية الخاصة ، سواء كان للماء لزوم أم لا . اذ ليس للزوم  
في عرف الطبيعة ، الا الضرورة المنبثقة عن قوانينها ونواميسها ، فبأي  
سبب اختلفت تلك القوانين والنواميس ؟!

### المادة وعلم الوراثة

ولندع ذلك الى علم الوراثة ، الذي أخذ بمجامع الفكر البشري  
ويطأطئ له الانسان اعظاما واكبارا . فكم ندهش اذا عرفنا ان الميراث  
العضوي للفرد ، تضمنه كله المادة النووية الحية لخلايا التناسل ، التي  
تسمى ( الجر بلازم ) ، وان مرد جميع الصفات الوراثية ، الى اجزاء

---

(١) قصة الانسان ص ١٠ .



مجهرية بالغة الدقة وهي الجينات ، التي تحتويها تلك المادة الحية في دقة وانتظام . وقد أوضح العلم ان هذه المادة لم تشتق من خلايا جسمية ، بل من ( جرمبلازم ) الوالدين ، فالاجداد ، وهكذا . وفي ضوء ذلك انهار الوهم الدارويني ، الذي أقام داروين على اساسه نظرية التطور والارتقاء ، القائلة بأن التغيرات والصفات ، التي يحصل عليها الحيوان أثناء الحياة ، بنتيجة الخبرة والممارسة . أو بالتفاعل مع المحيط ، أو نوع من الغذاء ، يمكن أن تنتقل بالوراثة الى ذريته . اذ ثبت على أساس التمييز بين الخلايا الجسمية ، والخلايا التناسلية ، ان الصفات المكتسبة لا تورث . وهكذا اضطر المناصرون لنظرية التطور والارتقاء ، الى ان ينفذوا يدهم من جميع الاسس والتفصيلات الداروينية تقريبا ، ويضعوا فرضية جديدة في ميدان التطور العضوي ، وهي فرضية نشوء الأنواع بواسطة الطفرات . ولا يملك العلماء اليوم رصيذا علميا لهذه النظرية ، الا ملاحظة بعض مظاهر التغير الفجائي ، في عدة من الحالات ، التي دعت الى افتراض ان تنوع الحيوان نشأ عن طفرات من هذا القبيل ، بالرغم من أن الطفرات المشاهدة في الحيوانات ، لم تبلغ الى حد تكوين التغيرات الأساسية المتنوعة ، وان بعض التغيرات الدفعية لم تورث .

ولسنا بصدد مناقشة نظرية من هذا القبيل ، وانما نهدف التلميح الى نظام الوراثة الدقيق ، والقوة المدهشة في الجينات الدقيقة ، التي توجه بها جميع خلايا الجسم ، وتنشئ للحيوان شخصيته وصفاته . فهل يمكن في الوجدان البشري ان يحدث كل ذلك صدفة واتفاقا ؟!

## الملة وعلم النفس

وأخيرا فلنقف لحظة عند علم النفس ، لنطل على ميدان جديد من ميادين الابداع الالهي ، ولنلاحظ من قضايا النفس بصورة خاصة ، قضية الفرائز التي تنير للحيوانات طريقها وتسدها في خطواتها ، فانها من آيات الوجدان البينات ، على ان تزويد الحيوان بتلك الفرائز ، صنع مدبر حكيم ، وليس صدفة عابرة . والا فمن علم النحل بناء الخلايا المسدسة الاشكال ، وعلم كلب البحر بناء السدود على الانهار ، وعلم النمل المدهشات في اقامة مساكنه ، بل من علم ثعبان البحر ان لا يضع بيضه الا في بقعة من قاع البحر ، تقرب نسبة الملح فيها ٣٥ ٪ ، وتبعد عن سطح البحر بما لا يقل عن ( ١٢٠٠ ) قدما ، ففي هذه البقعة يحرص الثعبان على رمي بيضه حيث لا ينضج الا مع توافر هذين الشرطين .

ومن الطرف ما يحكى من أن عالما صنع جهازا خاصا ، وزوده بالحرارة المناسبة ، وبيخار الماء وسائر الشروط التي تتوفر في عملية طبيعية لتوليد كناكيت من البيض ، ووضع فيه بيضا ليحصل منه على دجاج ، فلم يحصل على النتيجة المطلوبة ، فعرف من ذلك ان دراسته لشرائط التوليد الطبيعي ليست كاملة ، فأجرى تجارب اخرى على الدجاجة ، حال احتضانها البيض ، وبعد دقة فائقة في الملاحظة والفحص ، اكتشف ان الدجاجة تقوم في ساعات معينة ، بتبديل وضع البيضة وتقليبها ، من جانب الى جانب ، فأجرى التجربة في جهازه الخاص مرة اخرى ، مع اجراء تلك العملية التي تعلمها من الدجاجة ، فنجحت نجاحا باهرا .

فقل لي بوجدانك ، من علم الدجاجة هذا السر الذي خفي على ذلك

العالم الكبير؟ أو من أهمها هذه العملية الحكيمة التي لا يتم التوليد إلا بها؟!

وإذا أردنا أن ندرس الفرائز بصورة أعمق ، كان علينا أن نعرض أهم النظريات في تعليلها وتفسيرها ، وهي عديدة :

**النظرية الأولى :** أن الحيوان اهتدى الى الافعال الغريزية ، بعد محاولات وتجارب كثيرة ، فأدمن عليها وصارت بسبب ذلك عادة موروثه ، يتوارثها الابناء عن الآباء ، دون أن يكون في تعلمها موضع للعناية الغيية .

وتحتوي هذه النظرية على جزئين ، أحدهما أن الحيوان توصل اول الامر الى العمل الغريزي ، عن طريق المحاولة والتجربة . والآخر أنه انتقل الى الأجيال المتعاقبة ، طبقا لقانون الوراثة . ولا يمكن الأخذ بكلتا الجزأين .

أما الجزء الأول من النظرية ، فهو غير صحيح ، لأن استبعاد الحيوان للمحاولة الخاطئة ، والتزامه بالمحاولة الناجحة وحرصه عليها ، يعني أنه أدرك نجاحها وخطأ غيرها من المحاولات ، وهذا ما لا يمكن الاعتراف به للحيوان ، وخاصة فيما إذا كان نجاح المحاولة لا يظهر إلا بعد موت الحيوان ، كما في الفرائز حين يصل الى الطور الثالث من حياته ، اذ يضع بيضه على هيئة دوائر على الاوراق الخضراء ، فلا يفتس الا في الفصل التالي ، فيخرج على هيئة ديدان صغيرة ، في الوقت الذي تكون فيه الام قد ماتت ، فكيف اتيح للفرائز أن يعرف نجاحه فيما قام به من عمل ، ويدرك أنه هيا بذلك للصغار رصيذا ضخما من الغذاء ، مع أنه لم يشهد ذلك؟! أضف الى ذلك أن الغريزة لو صح أنها وليدة التجربة ، لأوجب ذلك تطور الغريزة وتكاملها في الحيوانات على مر الزمن ،

وتعزيزها على ضوء محاولات وممارسات اخرى ، مع ان شيئا من هذا لم يحدث .

وأما الجزء الثاني من النظرية ، فهو يركز على الفكرة القائلة بانتقال الصفات المكتسبة بالوراثة . وقد انهارت هذه الفكرة على ضوء النظريات الجديدة في علم الوراثة ، كما ألمعنا اليه سابقا .

وهب ان قانون الوراثة يشمل العادات المكتسبة ، فكيف تكون الأعمال الغريزية عادات موروثه ، مع أن بعض الاعمال الغريزية ، قد لا يؤديها الحيوان الا مرة أو مرات معدودة في حياته ؟!

**النظرية الثانية :** تبدأ من حيث بدأت النظرية الاولى ، فتفترض ان الحيوان اهتدى الى العمل الغريزي ، عن طريق المحاولات المتكررة ، وانتقل الى الأجيال المتعاقبة ، لا عن طريق الوراثة ، بل بلون من ألوان التفهيم والتعليم ، الميسورة للحيوانات .

وتشارك هذه النظرية مع النظرية السابقة ، في الاعتراض الذي وجهناه الى الجزء الأول منها . وتختص بالاعتراض على ما زعمته ، من تناقل العمل الغريزي عن طريق التعليم والتفهيم . فان هذا الزعم لا ينسجم مع الواقع المحسوس ، حتى لو اعترفنا للحيوان بالقدرة على التفاهم ، لأن عدة من الغرائز تظهر في الحيوان منذ أول تكوينه ، قبل أن توجد أي فرصة لتعليمه ، بل قد تولد صغار الحيوان بعد موت امهاتها ، ومع ذلك توجد فيها نفس غرائز نوعها . فهذه ثعابين الماء ، تهاجر من مختلف البرك والأنهار الى الاعماق السحيقة ، لتضع بيضها ، وقد تقطع في هجرتها آلاف الأميال ، لانتخاب البقعة المناسبة ، ثم تضع البيض وتموت ، وتنشأ الصغار ، فتعود بعد ذلك الى الشاطئ الذي جاءت منه امهاتها ، وكأنها قد اشبعت خريطة العالم تحقيقا وتدقيقا . فعلى يد من تلقت صغار

## الثعابين دروس الجغرافيا ؟!

**النظرية الثالثة :** اعلتها المدرسة السلوكية في علم النفس ، اذ حاولت أن تحلل السلوك الحيوي بصورة عامة ، الى وحدات من الفعل المنعكس . وفسرت الغرائز بأنها تركيبات معقدة من تلك الوحدات ، أي سلسلة من أفعال منعكسة بسيطة ، فلا تعدو الغريزة ان تكون ، كحركة جذب اليد عند وخزها بالدبوس ، وانكماشة العين عند تسليط ضوء شديد عليها، غير ان هذين الفعلين منعكسان بسيطان ، والغريزة منعكس مركب .

وهذا التفسير الآلي للغريزة لا يمكن الأخذ به ، لللافل متعددة يضيق المجال عن الافاضة فيها . فمنها ان الحركة المنعكسة آليا انما تثار بسبب خارجي ، كما في انكماشة العين التي تثيرها شدة الضوء ، مع ان بعض الأعمال الغريزية ليس لها مثير خارجي . فأى مثير يجعل الحيوان منذ يوجد يفتش عن غذائه ، ويجهد في سبيل الحصول عليه ؟! اصف الى ذلك أن الأعمال المنعكسة آليا ، ليس فيها موضع لادراك وشعور ، مع أن مراقبة الأعمال الغريزية ، تزودنا بالشواهد القاطعة على مدى الادراك والشعور فيها . فمن تلك الشواهد تجربة اجريت على سلوك زنبار ، يبنى عشه من عدد من الخلايا ، اذ كان ينتظر القائم بالتجربة ، أن يتم الزنبار عمله في خلية ما ، فيخدشها بدبوس ، فاذا أتى الزنبار لعمل الخلية التالية ووجد ان الانسان قد أفسد عليه عمله ، عاد اليه فأصلحه ، ثم سار في عمل الخلية التالية ، وكرر المجرب تجربته هذه عددا من المرات ، أيقن بعدها ان تتابع اجراء السلوك الغريزي ، ليس تابعا آليا ، ولاحظ المجرب ان الزنبار عندما يعود ويرى ان الخلية — التي تمت — قد أصابها التلف ، يقوم بحركات ، ويخرج اصواتا تدل على ما يشعر به من غضب وضيق .

وبعد سقوط هذه النظرية المادية ، يبقى تفسيران للغريزة ، أحدهما ان العمل الغريزي يصدر عن قصد وشعور ، غير ان غرض الحيوان ليس ما ينتج عنه من فوائد دقيقة ، بل الالتذاذ المباشر به ، بمعنى ان الحيوان ركب تركيبا يجعله يلتذ من القيام بتلك الاعمال الغريزية ، في نفس الوقت الذي تؤدي له أعظم الفوائد والمنافع ، والتفسير الآخر ، ان الغريزة الهام غيبي الهي ، بطريقة غامضة ، زود به الحيوان ، ليعوض عما فقده من ذكاء وعقل . وسواء أصبح هذا أم ذاك ، فدلائل القصد والتدبير واضحة وبديهية ، في الوجدان البشري ، والا فكيف حصل هذا التطابق الكامل ، بين الاعمال الغريزية وأدق المصالح وأخفاها على الحيوان ؟!

الى هنا نقف ، لا لأن دلائل العلم على المسألة الالهية قد استنفدت — وهي لا تستنفد في مجلدات ضخام — بل حفاظا على طريقتنا في الكتاب .

وللنتف — بعد كل ما سقناه من دلائل الوجدان ، على وجود القوة الحكيمة الخلاقة — الى الفرضية المادية ، لنعرف في ضوء ذلك مدى سخفها وتفاهتها . فان هذه الفرضية ، حين تزعم ان الكون بما زخر به من أسرار النظام ، وبدائع الخلقة والتكوين ، وقد أوجدته علة لا تملك ذرة من الحكمة والقصد ، تفوق في سخفها وغرابتها آلاف المرات ، من يجد ديوانا ضخما من أروع الشعر وأرقاه ، أو كتابا علميا زائرا بالأسرار والاكتشافات ، فيزعم ان طفلا كان يلعب بالقلم على الورق ، فاتفق ان ترتب الحروف ، فتكون منها ديوان شعر ، أو كتاب علم .

« سنريهم آياتنا في الآفاق وفي أنفسهم حتى يتبين لهم انه الحق أو لم يكف بربك انه على كل شيء شهيد » .

## الادراك

المسألة الفلسفية الكبرى في الادراك ، هي محاولة صياغته في مفهوم فلسفي ، يكشف عن حقيقته وكنهه ، ويوضح ما اذا كان الادراك ظاهرة مادية ، توجد في المادة حين بلوغها مرحلة خاصة من التطور والتكامل ، كما تزعم المادية ، أو ظاهرة مجردة عن المادة ، ولونا من الوجود وراءها ووراء ظواهرها ، كما هو معنى الادراك في مفهومه الفلسفي ، لدى الميتافيزيقية ؟

والماركسية بصفتها مدرسة مادية ، تؤكد بطبيعة الحال على المفهوم المادي للفكر والادراك ، كما يتضح من النصوص التالية :

قال ماركس :

« لا يمكن فصل الفكر عن المادة المفكرة • فان هذه المادة هي جوهر كل التغيرات » (١) •

وقال أنجلز :

---

(١) المادية الديالكتيكية والمادية التاريخية ص ١٩ •

« ان شعورنا وفكرنا — مهما ظهرا لنا متعالين — ليسا سوى نتاج عضوي مادي جسدي . هو الدماغ » <sup>(١)</sup> . « ان كل ما يدفع الناس الى الحركة ، يمر في ادمغتهم بالضرورة ، حتى الطعام والشراب ، اللذان يبدآن باحساس الجوع أو العطش وهو احساس يشعر به المخ أيضا . ان ردود فعل العالم الخارجي على الانسان ، تعبر عن نفسها في مخه ، وتنعكس فيه على صورة احساسات ، وأفكار ، ودوافع وارادات » <sup>(٢)</sup> .

وقال جورج بوليتزير :

« تبين العلوم الطبيعية ، ان نقص تطور مخ أحد الافراد ، وهو أكبر عائق امام تطور شعوره وفكره ، وهذه هي حانة البله . فالفكر نتاج تاريخي لتطور الطبيعة ، في درجة عالية من الكمال ، تتشكّل لدى الأنواع الحية في أعضاء الحس والجهاز العصبي ، وعلى الخصوص في الجزء الأرقى المركزي ، الذي يحكم الكائن العضوي كله الا وهو المخ » <sup>(٣)</sup> .

وقال روجيه غارودي :

« ان التكون المادي للفكر ، يعرض علينا — كما سوف نرى — حججا هي أجدر بالتصديق والاعتناع بها » <sup>(٤)</sup> .

وليس المفهوم الفلسفي ، هو المفهوم الوحيد للدراك ، الذي يمكن

---

(١) لودفيج فيورباخ ص ٥٧ .

(٢) نفس المصدر ص ٦٤ .

(٣) المادية والمثالية في الفلسفة ص ٧٤ — ٧٥ .

(٤) ما هي المادية ص ٣٢ .



تقديمه على صعيد البحث وندرس ، لأن الإدراك ملتقى لكثير من  
البحوث والدراسات . ولكل دراسة من تلك الدراسات العلمية مفهومها  
الخاص ، الذي يعالج إحدى مشاكل الإدراك المتنوعة ، وجانباً من أسرار  
الحياة العقلية المثيرة ، بغموضها وتعقيدها . ووراء تلك المفاهيم العلمية  
جميعاً ، المفهوم الفلسفي ، الذي يقوم فيه الصراع بين المادية والميتافيزية ،  
كما سبق . فموضوعنا اذن مثار لألوان شتى من البحوث الفلسفية  
والعلمية .

وقد وقع كثير من الكتاب والباحثين ، في الخطأ وعدم التمييز بين  
النواحي التي ينبغي للدراسات العلمية أن تتوافر على تمحيصها وتحليلها :  
وبين الناحية التي من حق البحث الفلسفي ، أن يعطي كلمة فيها . وعلى  
أساس هذا الخطأ قام الزعم المادي القائل بأن الإدراك في مفهومه  
الفلسفي لدى الميتافيزية ، يتعارض مع الإدراك في مفاهيمه العلمية . فقد  
رأينا كيف يحاول جورج بوليتزر ، أن يبرهن على مادية الإدراك من  
ناحية فلسفية ، بدلائل العلوم الطبيعية وقد قام غيره بنفس محاولته أيضاً .

ولذلك نجد لزماً علينا ان نحدد الموقف الفلسفي في المسألة ، لنقضي  
على المحاولات الرامية الى الخلط : بين المجال الفلسفي والمجال العلمي .  
والى اتهام التفسير الميتافيزي للإدراك ، بمجافاة العلم ومنافاته لحقائقه  
ومقرراته .

وعلى هذا سنقوم بتصنيفه للموقف العام ، تجاه الإدراك ، ونلقي  
على ألوان البحث العلمي شيئاً من الضوء ، يحدد لنا نقاط اختلافنا مع  
المادية عامة ، ومع الماركسية على وجه الخصوص ، كما يحدد لنا النواحي  
التي يمكن للدراسات العلمية ان تمسها وتبحثها ، حتى يصبح من الواضح ،

ان هذه الدراسات لا يمكن اعتبارها مستمسكا للعادية ، في معتركها  
الفكري الذي تخوضه مع الميتافيزية ، في سبيل وضع المفهوم الفلسفي  
الاكمل للادراك .

وقد ألمنا فيما سبق ، الى تعدد تلك النواحي ، التي مستها تلك  
البحوث العلمية أو عالجتها ، من الادراك ، لتعدد ما يتصل بجوانبه  
المختلفة من علوم ، بل لتعدد المدارس العلمية من العلم الواحد ، التي  
عالجت كل واحدة منها الادراك بمنظارها الخاص . فهناك بحوث الفيزياء  
والكيمياء ، تدرس جانبا من جوانب الادراك ، وهناك الفيزيولوجيا تأخذ  
بحظها من الدراسة ، وهناك أيضا السيكولوجيا بمختلف مدارسها ، من  
المدرسة الاستبطانية ، والسلوكية ، والوظيفية ، وغيرها من مدارس علم  
النفس ، تتوفر جميعا على درس جوانب عديدة من الادراك . وييجيء بعد  
ذلك كله دور علم النفس الفلسفي ، ليتناول الادراك من ناحيته الخاصة ،  
ويبحث عما اذا كان الادراك في حقيقته ، حالة مادية قائمة بالجهاز العصبي ،  
أو حالة روحية مجردة ؟

وفيما يلي نضع النقاط على الحروف في تلك النواحي المتشعبة ،  
بالمقدار الذي ينير لنا طريقنا في البحث ، ويوضح موقفنا من المادية  
والماركسية .

#### الادراك في مستوى الفيزياء والكيمياء

تعالج بحوث الفيزياء والكيمياء في مستواها الخاص ، الاحداث  
الفيزيائية الكيميائية ، التي توأكب عمليات الادراك ، في كثير من الاحايين ،  
كانعكاس الاشعة الضوئية من المرئيات ، وتأثر العين السليمة بتلك  
الاهتزازات الكهربائية المغناطيسية ، والتغيرات الكيميائية التي تحدث

بسبب ذلك ، وانعكاس الموجات الصوتية من المسوعات ، والذرات الكيميائية الصادرة عن الأشياء ، ذات الرائحة والأشياء ذات الطعم ، وما الى ذلك من منبهات فيزيائية ، وتغيرات كيميائية . فكل هذه الأحداث تقع في حدود اختصاص الفيزياء والكيمياء ، وفي مستوى نشاطهما العلمي .

### الادراك في مستوى الفيزيولوجيا

في ضوء التجارب الفيزيولوجية ، استكشفت عدة أحداث وعمليات ، تقع في اعضاء الحس ، وفي الجهاز العصبي بما فيه الدماغ ، وهي وان كانت ذات طبيعة فيزيائية كيميائية ه كالعمليات السابقة ، ولكنها في نفس الوقت تمتاز على تلك العمليات ، بكونها احداثا تجري في جسم حي ، فهي ذات صلة بطبيعة الأجسام الحية .

وقد استطاعت الفيزيولوجيا بكشوفها تلك ، ان تحدد الوظائف الحيوية للجهاز العصبي ، وما لأجزائه المختلفة من خطوط في عمليات الادراك . فالخ مثلاً ينقسم بموجبها الى أربعة فصوص ، هي الفص الجبهي ، والفص الجداري والفص الصدغي ، والفص المؤخري ، ولكل فص وظائفه الفيزيولوجية . فالمراكز الحركية تقع في الفص الجبهي ؛ والمراكز الحسية التي تتلقى الرسائل من الجسم ، تقع في الفص الجداري . وكذلك حواس اللمس والضغط . أما مراكز الذوق ، والشم ، والسمع الخاصة ، فتقوم في الفص الصدغي ، في حين تقوم المراكز البصرية في الفص المؤخري ، الى غير ذلك من التفاصيل .

ويستعمل عادة للتوصل الى الحقائق الفيزيولوجية في الجهاز العصبي ، أحد المنهجين الرئيسين في الفيزيولوجيا : الاستئصال ، والتثبي

ففي المنهج الأول تستأصل اجزاء مختلفة من الجهاز العصبي ، ثم تدرس تغيرات السلوك الناجمة عن ذلك . وفي المنهج الثاني تنبه مراكز محدودة في لحاء المخ بوسائل كهربائية ، ثم تسجل النعيرات الحسية أو الحركية ، التي تنجم عن ذلك .

ومن الواضح جدا ان الفيزياء والكيمياء والفيزيولوجيا ، لا تستطيع بوسائلها العلمية ، وأساليبها التجريبية ، الا ان تكشف عن أحداث الجهاز العصبي ، ومحتواه من عمليات وتغيرات . وأما تفسير الادراك في حقيقته وكنهه فلسفيا ، فليس من حق تلك العلوم ، اذ لا يمكن لها ان تثبت ان تلك الاحداث المعينة ، هي نفسها الادراكات التي نحسها من تجاربنا الخاصة . وانما الحقيقة التي لا ينفى اليها شك ولا جدال ، هي ان هذه الأحداث والعمليات الفيزيائية ، والكيميائية ، والفيزيولوجية . ذات صلة بالادراك ، وبالحياة السيكولوجية للانسان ، فهي تلعب دورا فعّالا في هذا المضمار الا أن هذا لا يعني صحة الزعم المادي ، القائل بمادية الادراك . فان فرقا واضحا يبدو ، بين كون الادراك شيئا تسبقه او تقارنه عمليات تمهيدية في مستويات مادة . وبين كون الادراك بالذات ظاهرة مادية ، وتناجا للمادة في درجة خاصة من النمو والتطور ، كما تزعم الفلسفة المادية .

فالعلوم الطبيعية - اذن - لا تمتد في دراستها الى المجال الفلسفي . مجال بحث الادراك في حقيقته وكنهه - بل هي سلبية من هذه الناحية . بالرغم من قيام المدرسة السلوكية في علم النفس ، بمحاولة تفسير حقيقة الادراك والفكر ، في ضوء الكشف الفيزيولوجية ، وخاصة الفعل المنعكس الشرطي ، الذي يؤدي تطبيقه على الحياة السيكولوجية - الى نظرة آلية خالصة تجاه الانسان ، وسيأتي الحديث عن ذلك .

## الادراك في البحوث النفسية

تنقسم البحوث السيكولوجية ، التي تعالج مشاكل النفس وقضاياها الى فسين : احدهما ، البحوث العلمية ، التي يتكون منها علم النفس التجريبي • والاخر ، البحوث الفلسفية . التي تحمل مسؤوليتها علم النفس الفلسفي : أو فلسفة علم النفس • ولكل من علم النفس وفلسفته طرائقه وأساليبه ا حصة ، في الدرس والبحث •

أما علم النفس ، فهو يبدأ من النقطة التي تنتهي عندها الفيزيولوجيا ، فيتناول الحياة العقلية ، وما تزخر به من عمليات نفسية ، بالدرس والتمحيص ، وله في دراساته العلمية منهجان رئيسيان : احدهما ، الاستبطان الذي يستعمله كثير من السيكولوجيين ، ويميز بصورة خاصة المدرسة الاستبطانية في علم النفس ، اذ اتخذت التجربة الذاتية أداة لبحثها العلمي ، ونادت بالشعور موضوعا لعلم النفس • والمنهج الآخر ، التجربة الموضوعية وهو المنهج الذي احتل أخيرا المركز الرئيسي في علم النفس التجريبي ، وأكدت على أهيمته — بصورة خاصة — السلوكية : التي اعتبرت التجربة الموضوعية مقوما أساسيا للعلم ، وزعت لأجل ذلك ، ان موضوع علم النفس هو السلوك الخارجي ، لانه وحده الذي يمكن ان تقع عليه التجربة الخارجية . والملاحظة الموضوعية • • والحقائق التي يتناولها علم النفس ، هي الحقائق التي يتاح الكشف عنها بالاستبطان أو التجربة الخارجية • وأما ما يقع خارج الحدود التجريبية من الحقائق ، فليس في امكانات السيكولوجيا التجريبية ، أن تصدر حكمها في شيء من ذلك : أي انها تمتد ما امتد الحقل التجريبي ، وتنتهي بنهايته • وتبدأ حينئذ فلسفة علم النفس ، من النقطة التي انتهى اليها العلم التجريبي ، كما

بدأت السيكلوجيا شوطها العلمي ، من حيث اتهمت الفيزيولوجيا .  
والوظيفة الأساسية للفلسفة النفسية ، هي محاولة الكشف عن تلك  
الحقائق ، التي تقع خارج الحقل العلمي والتجريبي ، وذلك بأن تأخذ  
الفلسفة المسلمات السيكلوجية ، التي يمونها بها العلم التجريبي ،  
وتدرسها في ضوء القوانين الفلسفية العامة ، وعلى هدى تلك القوانين  
تعطى للتائج العلمية مفهومها الفلسفي ويوضع للحياة العقلية  
تفسيرها الأعرق .

فالفصل بين علم النفس وفلسفته ، كالصلة بين العلوم الطبيعية  
التجريبية وفلسفتها ، اذ تدرس علوم الطبيعة ظواهر الكهرباء المتنوعة ،  
من تيارات ومجالات ، وجهد وحث كهربائيين ، وما الى ذلك من قوانين  
الكهرباء الفيزيائية . وتدرس على هذا النحو أيضا مختلف ظواهر المادة  
والطاقة . وأما حقيقة الكهرباء وحقيقة المادة او الطاقة ، فهي من حق  
البحث الفلسفي ، وكذلك الامر في الحياة العقلية . فان البحث العلمي  
يتناول الظواهر النفسية ، التي تدخل في نطاق التجربة الذاتية أو  
الموضوعية ، ويوكل الحديث عن طبيعة الإدراك ، وحقيقة المحتوى الداخلي  
للعمليات العقلية ، الى فلسفة النفس ، أو علم النفس الفلسفي .

وفي ضوء هذا نستطيع ان نميز دائما بين الجانب العلمي من  
المسألة ، والجانب الفلسفي . وفيما يلي مثالان لذلك من مواضيع البحث  
السيكلوجي :

الاول : الملكات العقلية ، التي يلتقي فيها الجانبان معا . فالجانب  
الفلسفي يمثل في نظرية الملكات القائلة بتقسيم العقل الانساني الى قوى  
وملكات عديدة لألوان من النشاط ، كالانتباه ، والخيال ، والذاكرة ،

والتفكير ، والارادة ، وما اليها من سمات . فهذه الفكرة تدخل في النطاق الفلسفي لعلم النفس ، وليست فكرة علمية بالمعنى التجريبي للعلم ، لأن التجربة سواء كانت ذاتية كالاستبطان ، أم موضوعية كالملاحظة العلمية لسلوك الغير الخارجي ، ليس في امكاناتها علميا ، ان تكشف عن تعدد الملكات او وحدتها . فان كثرة القوى العقلية أو وحدتها ، لا تقعان في ضوء التجربة ، مهما كان لونها . وأما الجانب العلمي من مسألة الملكات ، فيعني نظرية التدريب الشكلي في التربية ، التي تنص على أن الملكات العقلية يمكن تنميتها ككل ، وبلا استثناء بالتدريب في مادة واحدة ، وفي نوع واحد من الحقائق . وقد أقر هذه النظرية عدة من علماء النفس التربوي ، المؤمنين بنظرية الملكات ، التي كانت تسيطر على التفكير السيكولوجي ، الى القرن التاسع عشر ، افتراضا منهم ان الملكة اذا كانت قوية أو ضعيفة عند شخص ، كانت قوية أو ضعيفة في كل شيء . ومن الواضح ان هذه النظرية داخلية في النطاق التجريبي لعلم النفس ، فهي نظرية علمية ، لانها تخضع للمقاييس العلمية ، فيمكن ان يجرب مدى تأثير الذاكرة بصورة عامة ، بالتدريب على استذكار مادة معينة ، ويتاح للعلم حيثذ ان يعطي كلمته في ضوء تجارب من هذا القبيل ، وتقدم حينذاك النتيجة العلمية للتجربة الى فلسفة العلم السيكولوجي ، ليدرس مدلولها الفلسفي ، وما تعنيه من تعدد الملكات أو وحدتها . في ضوء القوانين الفلسفية .

**والمثال الثاني :** نأخذه من صلب الموضوع الذي نعالجه ، وهو عملية الادراك البصري ، فانها من واضيح البحث الرئيسية في الحقل العلمي والفلسفي على السواء .

ففي البحث العلمي ، يثور نقاش حاد حول تفسير عملية الادراك ،

بين الارتباطين من ناحية ، وانصار مدرسة الشكل والصفة (الجشطات) من ناحية اخرى . والارتباطيون هم الذين يعتبرون التجربة الحسية هي الاصل الوحيد للمعرفة . فكما يطل علماء الكيمياء المركبات الكيميائية، الى عناصرها البدائية ، يحلل هؤلاء مختلف الخبرات العقلية ، الى احساسات أولية ، ترتبط وتركب بعمليات آلية ميكانيكية ، طبقا لقوانين التداعي . وفي هذه النظرية الارتباطية ناحيتان : الاولى ، ان مرد التركيب في الخبرات العقلية . الى احساسات أولية ( معاني بسيطة ادركت بالحس ) . والثانية ، ان هذا التركيب يوجد بطريقة آلية ، وطبقا لقوانين التداعي . أما الناحية الاولى فقد درسناها في نظرية المعرفة عند الحديث عن المصدر الأساسي للتصور البشري ، والنظرية الحسية لجون لوك ، الذي يعتبر المؤسس الاول للمدرسة الارتباطية ، واتهمنا من دراستنا الى ان بعض مفردات التصور والمعاني العقلية لا ترجع الى الحس ، بل هي من النشاط الفعال الايجابي للنفس . وأما الناحية الثانية ، فهي التي قامت بمعالجتها مدرسة ( الجشطات ) فرفضت الدراسة التحليلية للحالات الشعورية ، وردت على التفسير الارتباطي الآلي لعمليات الادراك ، مؤكدة على ضرورة دراسة كل واحدة من الخبرات ككل ، وان الكلية ليست مجرد صهر الخبرات الحسية والتركيب بينها ، بل لها طبيعة التنظيم العقلي الدينامي السائر طبق قوانين معينة .

ولتر الآن ، بعد ايضاح الاتجاهين السابقين ، تفسيرهما العلمي لعمليات الادراك البصري . ففي ضوء الاتجاه الارتباطي يقال ان الصورة التي تنشأ على شبكية العين للبيت مثلا ، تنتقل جزءا جزءا الى الدماغ حيث توجد في جزء محدد منه ، صورة مماثلة للصورة الحادثة على شبكية العين . وينشط العقل ، فيضفي على هذه الصورة في الدماغ ، من خبرته السابقة ، المعاني التي ترتبط في اذهانتنا بالبيت ، طبقا لقوانين التداعي



الآلية ، وينتج عن ذلك الادراك العقلي لصورة البيت . وأما في ضوء الاتجاه الشكلي أو الكلي ، فالادراك يتعلق بالأشياء بجملتها وهيئاتها العامة ، منذ الوهلة الاولى . لأن هناك صيغا وأشكالا أولية في العالم الخارجي ، تناسب صيغ العقل وأشكاله ، فيمكننا ان نفسر تنظيم الحياة العقلية ، بتنظيم قوانين العالم الخارجي نفسها ، لا بالتركيب والتداعي . فالجزء في الصيغة أو الكل ، انما يدرك تبعا للكل ، ويتغير تبعا لتغير الصيغة .

وانما نطلق على تفسير الادراك البصري بهذا ، اسم التفسير العلمي ، لأنه يدخل في المجال التجريبي ، أو الملاحظة المنظمة . فان ادراك الصيغة ، وتغير الجزء تبعا لتغيرها تجريبي ، ولذلك يرهنت مدرسة ( الجشطالت ) على نظريتها بالتجربة ، التي توضح ان الانسان لا يدرك الاجزاء فحسب ، بل يدرك شيئا آخر كالشكل أو النغم ، ولذلك قد تجتمع الاجزاء جميعا ، ومع ذلك لا يدرك ذلك الشكل أو النغم . فهناك اذن الصيغة ، التي تكشف الاجزاء جميعا . ولا نريد الآن ان نتوسع في شرح التفسيرات العلمية ، لعملية الادراك البصري ودراستها ، وانما نرمي — من وراء ما قدمناه — الى تحديد موضع التفسير الفلسفي الذي نحاوله منها . فنقول بهذا الصدد : ان الادراك العقلي للصورة المبصرة ، يثير — بعد تلك الدراسات العلمية كلها — سؤالا ، يواجهه الشكليون والارتباطيون على السواء ، وهو السؤال عن هذه الصورة التي ادركها العقل ، وتكونت طبقا لقوانين التداعي الآلي ، أو طبقا لقوانين الصيغة والشكل . فما هو كنهها ؟ وهل هي صورة مادية أو صورة مجردة عن المادة ؟ وهذا السؤال الأساسي هو الذي يصوغ المشكلة الفلسفية ، التي يجب على علم النفس الفلسفي دراستها ومعالجتها ، وهو الذي ترد عليه المادية

• والميتافيزيقية ، بجوابين متناقضين •

ويدو الآن من الواضح جدا ، ان السيכולوجيا العلمية – أي علم النفس التجريبي – لا تستطيع في هذا المجال ، ان تؤكد على التفسير المادي للادراك ، وتنفي وجود شيء في الحياة العقلية خارج المادة ، كما تزعم الفلسفة المادية • لأن التجارب السيכולوجية – سواء منها الذاتية والموضوعية – لا تمتد الى ذلك المجال •

### الادراك في مفهومه الفلسفي

لنبدأ الآن بدراستنا الفلسفية للادراك – بعد أن أوضحنا مغزاها وصلاتها بمختلف الدراسات العملية – طبقا للمنهج الفلسفي في الدراسات النفسية ، والذي يتلخص – كما المعنا اليه سابقا – في أخذ الحقائق العلمية ، والمسلمات التجريبية وبحثها على ضوء القوانين والاصول المقررة في الفلسفة ، لاستنتاج حقيقة جديدة ، وراء ما كشفت عنه التجارب من حقائق •

ولنأخذ الادراك العقلي للصورة المبصرة ، نموذجا حيا للحياة العقلية العامة ، التي تتصارع حول تفسيرها الفلسفتان ، الميتافيزيقية ، والمادية ، ففهمنا الفلسفي للادراك يرتكز :

اولا ، على الخصائص الهندسية للصورة المدركة •

ثانيا ، على ظاهرة الثبات ، في عمليات الادراك البصري •

١ – ( اما الاول ) فنبدأ فيه من حقيقة بديهية ، نأخذها من حياتنا اليومية ، ومختلف تجاربنا الاعتيادية ، وهي ان الصورة التي نتحفنا بها

العملية العقلية للادراك البصري ، تحتوي على الخصائص الهندسية ، من الطول ، والعرض ، والعمق ، وتبدو بمختلف الاشكال والحجوم .  
فلنفرض اننا زرنا حديقة تمتد آلاف الامتار والقينا عليها نظرة واحدة ، استطعنا فيها ان ندرك الحديقة كلامتماسكا ، تبدو فيه النخيل ، والاشجار ، وبركة الماء الكبيرة ، وألوان الحياة المتدفقة ، في الأزهار والاوراد ، والكراسي الموضوعة بانتظام حول بركة الماء ، والبلايل ، والطيور التي تشدو على الاغصان . والسؤال الذي يعترضنا حول هذه الصورة الرائعة ، التي ادركناها بنظرة مستوعبة هو :  
ما هي هذه الصورة التي ندركها ؟ وهل هي نفس الحديقة وواقعها الموضوعي بالذات ، او صورة مادية تقوم بمضو مادي خاص في جهازنا العصبي ، أو لا هذا ولا ذلك بل صورة مجردة عن المادة ، تماثل الواقع الموضوعي وتحكي عنه ؟؟

أما أن الحديقة بواقعها الخارجي ، هي الصورة المتمثلة في ادراكنا العقلي ، فقد كانت تنادي بذلك نظرية قديمة في الرؤية ، تفترض ان الانسان يدرك الواقع الموضوعي للاشياء نفسه ، بسبب خروج شعاع خاص من العين ، ووقوعه على المرئي ، ولكن هذه النظرية سقطت - اولا - من الحساب الفلسفي ، لأن خداع الحواس الذي يجعلنا ندرك صوراً معينة ، على أشكال خاصة لا واقع لها ، يبرهن على ان الصورة المدركة ، ليست هي الواقع الموضوعي ، والا فما هو الواقع الموضوعي المدرك في الادراكات الحسية الخادعة ؟! وسقطت - ثانياً - من الحساب العلمي ، اذ أثبت العلم ، ان الاشعة الضوئية ، تنعكس من المرئيات على العين لا من العين عليها ، وأنا لا نملك من الاشياء المرئية ، الا الأشعة المنعكسة منها على الشبكية . حتى لقد أثبت العلم ، ان رؤيتنا للشيء قد تحدث بعد انعدام ذلك الشيء بسنين . فتحزن لا نرى الشعرى في السماء

مثلا ، الا حين تصل الموجات الضوئية الصادرة عن الشعري الى الارض بعد عدة سنين من انطلاقها عن مصدرها ، فتقع على شبكية العين . فنقول نحن نرى الشعري غير ان هذه الموجات الضوئية التي تؤدي بنا الى رؤية الشعري انما تُبَيِّنُ عنها كما كانت قبل عدة سنين . ومن الجائز ان تكون الشعري قد انعدمت من السماء قبل رؤيتنا لها بأمد طويل ، وهذا يبرهن علميا على ان الصورة التي نحس بها الآن ليست هي الشعري المحلقة في السماء ، أي الواقع الموضوعي للنجم .

ويبقى في حسابنا بعد ذلك ، الافتراضان الاخيران . فالافتراض الثاني - القائل ان الصورة المدركة تتاج مادي قائم بعضو الادراك في الجهاز العصبي - هو الذي يحدد المذهب الفلسفي للمادية . والافتراض الثالث - القائل ان الصورة المدركة - أو المحتوى العقلي لعملية الادراك - لا توجد في المادة ، وانما هي لون من الوجود الميتافيزيقي ، خارج العالم المادي ، هو الذي يمثل المذهب الفلسفي للميتافيزيقية .

وفي هذه المرحلة من البحث ، يمكننا ان نستبعد الافتراض المادي ، استبعادا نهائيا . وذلك لأن الصورة المدركة ، بحجمها وخصائصها الهندسية ، وامتدادها طولاً وعرضاً ، لا يمكن ان توجد في عضو مادي صغير ، في الجهاز العصبي . فنحن وان كنا نعتقد ، أن الاشعة الضوئية تنعكس على الشبكية ، وتتصور في صورة خاصة ، ثم تنتقل في اعصاب الحس الى الدماغ ، فتنشأ في موضع محدد منه ، صورة مماثلة للصورة التي حدثت على الشبكية . . . . . ولكن هذه الصورة المادية ، غير الصورة المدركة في عقلنا ، لانها لا تملك ما تملكه الصورة المدركة من خصائص هندسية . فكما ان الحديقة التي أدركناها في نظرة واحدة ، لا يمكن أن نأخذ عنها صورة فوتوغرافية ، موازية لها في السعة والشكل والامتداد ،

على ورقة مسطحة صغيرة ، كذلك لا يمكن ان نأخذ عنها صورة عقلية ،  
أو ادراكية - تحاكيها في سعتها ، وشكلها ، وخصائصها الهندسية -  
على جزء ضئيل من المخ ، لأن انطباع الكبير في الصغير مستحيل .

واذن فيصبح من الضروري ، أن نأخذ بالافتراض الثالث ، وهو ان  
الصورة المدركة ، التي هي المحتوي الحقيقي للعملية العقلية ، صورة  
ميتافيزيقية ، موجودة وجودا مجردا عن المادة . وهذا هو كل ما يعنيه  
المفهوم الفلسفي الميتافيزيقي للادراك .

وقد يخطر هنا على بعض الاذهان ، ان مسألة ادراك الصورة في  
أشكالها ، وحجومها ، وأبعادها ومسافاتهما ، قد اجاب عليها العلم ،  
وعالجتها البحوث السيكولوجية . اذ أوضحت ان هناك عدة عوامل بصرية  
وعضلية ، تساعدنا على ادراك تلك الخصائص الهندسية . فحاسة البصر  
لا تدرك سوى الضوء واللون ، واما ادراك الخصائص الهندسية للأشياء،  
فهو يتوقف على ارتباط اللمس بحركات وأحاسيس خاصة . فلو جردنا  
الاحساس البصري عن كل احساس آخر . لبدت لنا نقاط من الضوء  
واللون فحسب . ولما اتيح لنا ادراك الاشكال والحجوم ، حتى انا كنا  
نعجز عن التمييز بين كرة ومكعب ، وذلك لأن الكيفيات الاولى  
والاشكال ، من مدركات اللمس . وبتكرار التجربة اللمسية ، ينشأ تقارن  
بين مدركات اللمس من تلك الكيفيات ، وبين عدة من الاحساسات  
البصرية كاختلافات خاصة في الاضواء والالوان المبصرة ، وعدة من  
الحركات العضلية كحركة تكيف العين لرؤية الأشياء ، القرية والبعيدة ،  
وحركة التلاقي في حالة الابصار بالعينين . وبعد ان ينشأ هذا التقارن،  
يمكننا ان نستغني في ادراك الحجوم والاشكال ، عن الاحساسات  
اللمسية ، بما اقترن بها من احساسات وحركات عضلية فاذا ابصرنا كرة  
بعد هذا ، استطعنا ان نحدد شكلها ، وحجمها دون ان نلمسها اعتمادا على

الاحساسات والحركات العضلية ، التي اقترنت بمدركات اللمس . وهكذا ندرك أخيرا الأشياء ، بخصائصها الهندسية ، لا بالاحساس البصري فحسب ، بل بالابصار مع ألوان أخرى من حركات حسية ، أصبحت ذات مدلول هندسي . بسبب اقترانها بمدركات اللمس ، غير ان العادة لا تجعلنا نشعر بذلك .

ونحن لا نريد ان ندرس نظرية العوامل العضلية والبصرية ، من ناحية علمية ، لأن ذلك لا يهم البحث الفلسفي ، فلنأخذ بها كسلمة علمية ، وانفترض أنها صحيحة ، فان هذا الافتراض لا يغير من موقفنا الفلسفي شيئا ، كما يظهر ذلك في ضوء ما قدمناه من تحديدات للدراسة الفلسفية في بحوث النفس ، اذ ان مؤدى النظرية ، هو ان الصورة العقلية المدركة ، بخصائصها الهندسية ، وطولها وعرضها ، وعسقتها ، لم توجد بسبب الاحساس البصري البسيط فحسب ، بل بالتعاون مع احساسات بحرية ، وحركات عضلية أخرى ، اكتسبت مدلولاً هندسياً ، بارتباطها باللمس واقترانها معه في التجارب المتكررة . وسوف نواجه بعد التسليم بهذا ، نفس السؤال الفلسفي الاول ، وهو السؤال عن هذه الصورة العقلية ، التي كونها الاحساس البصري ، بالاشتراك مع احساسات وحركات أخرى ، أين توجد ؟ وهل هي صورة مادية قائمة في عضو مادي ، أو صورة ميتافيزيقية مجردة عن المادة ؟ ومرة أخرى نجد انفسنا مضطرين الى الأخذ بوجهة النظر الميتافيزيقي لأن هذه الصورة بخصائصها وامتدادها آلاف الامتار ، لا يمكن ان توجد في عضو مادي صغير ، كما لا يمكن ان توجد على ورقة صغيرة ، فيجب اذن ان تكون صورة مجردة عن المادة .

هذا ما يتصل بظاهرة الخصائص الهندسية للصورة العقلية المدركة .

٢ - ( واما الظاهرة الثانية ) ، التي يتاح لفهمنا الفلسفي ان يرتكز

عليها : فهي ظاهرة الثبات ، ونعني بها ان الصورة العقلية المدركة تميل الى الثبات ، ولا تتغير طبقا لتغيرات الصورة المنعكسة ، على الجهاز العصبي . فهذا قلم اذا وضعناه على بعد متر واحد منا ، انعكست عنه صورة ضوئية خاصة ، واذا ضاعفنا المسافة التي تفصلنا عنه ، ونظرنا اليه على بعد مترين ، فان الصورة التي يعكسها سوف تقل الى نصف ما كانت عليه ، في حالتها الاولى ، مع ان ادراكنا لحجم القلم لن يتغير تغيرا يذكر ، أي أن الصورة العقلية للقلم التي نبصرها ، تبقى ثابتة بالرغم من تغير الصورة المادية المنعكسة . وهذا يبرهن بوضوح ، على ان العقل والادراك ليس ماديا ، وان الصورة المدركة ميتافيزيقية . ومن الواضح، ان هذا التفسير الفلسفي لظاهرة الثبات لا يتعارض مع أي تفسير علمي لها يمكن ان يقدم في هذا المضمار . فيمكنك ان تفسر الظاهرة ، بأن ثبات الموضوعات المدركة - في مظاهرها المختلفة - يرجع الى الخبرة والتعلم كما يمكنك ان شئت ان تقول - في ضوء التجارب العلمية - ان هناك علاقات محددة بين الثبات في مختلف مظاهره ، والتنظيم المكاني للموضوعات الخارجية التي ندركها . فان هذا لا يعني حل المشكلة من ناحية فلسفية ، اذ ان الصورة المبصرة - التي لم تتغير طبقا للصورة المادية ، بل ظلت ثابتة بفضل خبرة سابقة ، او بحكم تنظيمات مكانية خاصة - لا يمكن ان تكون هي الصورة المنعكسة عن الواقع الموضوعي، على مادة الجهاز العصبي ، لأن هذه الصورة المنعكسة تتغير تبعا لزيادة البعد ، بين العين والواقع ، وتلك الصورة المبصرة ثابتة .

والنتيجة الفلسفية ، التي نخرج بها من هذا البحث ، هي ان الادراك ليس ماديا ، كما تزعم الفلسفة المادية ، لأن مادية الشيء تعني أحد أمرين: اما انه بالذات مادة ، واما انه ظاهرة قائمة بالمادة . والادراك ليس بذاته مادة ، ولا هو ظاهرة قائمة بعضو مادي كالدماع ، أو منعكسة

عليه ، لأنه يختلف في القوانين التي تسيطر عليه ، عن الصورة المادية المنعكسة على العضو المادي. فهو يسلك من الخصائص الهندسية - أولا - ومن الثبات - ثانيا - ما لا تملكه أي صورة مادية منعكسة على الدماغ . وعلى هذا الاساس تؤمن الميتافيزيقية ، بأن الحياة العقلية - بما تزخر به من ادراكات وصور - أثري ألوان الحياة وأرقاها ، لأنها حياة ترتفع عن مستوى المادة وخصائصها . ولكن المسألة الفلسفية الأخرى التي تنبثق مما سبق ، هي ان الادراكات والصور ، التي تتشكل منها حياتنا العقلية ، اذا لم تكن صورا فائمه بعضو مادي ، فأين هي قائمة اذن ؟ وهذا السؤال هو الذي دعا الى استكشاف حقيقة فلسفية جديدة ، وهي ان تلك الصور والادراكات . تجتمع او تتنازع كلها على صعيد واحد : هو صعيد الانسانية المفكرة ، وليست هذه الانسانية المفكرة شيئا من المادة ، كالدماغ او المخ ، بل هي درجة من الوجود مجردة عن المادة ، يصلها الكائن الحي في تطوره وتكامله . فالمدرك والمفكر هو هذه الانسانية اللامادية .

ولكي يتضح الدليل على ذلك بكل جلاء ، يجب ان نعلم أنا بين ثلاثة عروض : **مناهها** ان ادراكنا لهذه الحقيقة . أو لذلك النجم ، صورة مادية قائمة بجهازنا العصبي ، وهذا ما نبذناه ودللنا على رفضه . **ونانيها** ان ادراكاتنا ليست صورا مادية ، بل هي صور مجردة عن المادة ، وموجودة بصورة مستقلة عن وجودنا . وهذا افتراض غير معقول ايضا ، لأنها اذا كانت موجودة بصورة مستقلة عنا ، فما هي صلتنا بها ؟! وكيف أصبحت ادراكات لنا ؟! واذا تفضنا يدنا من هذا وذاك . لم يبق لدينا **الا التفسير الثالث للموقف** ، وهو ان تلك الادراكات والصور العقلية ، ليست مستقلة في وجودها عن الانسان كما انها ليست حالة او منعكسة في عضو مادي ، وانما هي ظواهر مجردة عن المادة ، تقوم بالجانب اللامادي



من الانسان . فهذه الانسانية اللامادية ( الروحية ) هي التي تدرك وتفكر ،  
لا العضو المادي . وان كان العضو المادي يهيئ لها شروط الادراك ، للصلة  
الوثيقة بين الجانب الروحي والجانب المادي من الانسان .

## الجانب الروحي من الانسان

وننسل هنا الى نتيجة خطيرة ، وهي ان للانسان جانين احدهما  
مادي يتشثل في تركيبه العضوي ، والآخر روحي - لا مادي - وهو  
مسرح النشاط الفكري والعقلي ، فليس الانسان مجرد مادة معقدة وانما  
هو مزدوج الشخصية من عنصر مادي وآخر لا مادي .

وهذا الازدواج يجعلنا نجابه موقفا عسيرا في سبيل استكشاف  
نوعية العلاقة والامانة بين الجانبين المادي والروحي من الانسان ، ونحن  
نعلم قبل كل شيء ان العلاقة بينهما وثيقة حتى ان احدهما يؤثر في الآخر  
باستمرار ، فاذا خيل الى شخص انه يرى شبحا في الظلام اعترته  
قشعريرة ، واذا كتب على شخص ان يخطب في حفل عام أخذ العرق  
يتسبب منه : واذا بدأ احدا يفكر حدث نشاط خاص في جهازه العصبي ،  
فهذا أثر العقل او الروح في الجسم ، كما أن للجسم أثره في العقل ، فاذا  
دبت الشيخوخة في الجسد وهن النشاط العقلي ، واذا أفرط شارب الخمر  
في السكر قد يرى الشيء شيئين ، فكيف يتاح للجسم والعقل ان يؤثر  
احدهما في الآخر اذا كانا مختلفين لا يشتركان في صفة من الصفات ،  
فالجسم قطعة من المادة له خصائصها من ثقل وكتلة وشكل وحجم ، وهو  
يخضع لقوانين الفيزياء . وأما العقل - أو الروح - فهو موجود غير  
مادي ينتسب الى عالم وراء عالم المادة ، ومع هذه الهوة الفاصلة يصعب

تفسير التأثير المتبادل بينهما • قطعة من الحجارة يمكن ان تسحق نبتة في الارض لانهما معا ماديان وقطعتان من الحجر يمكن ان تصطكاً وتتفاعلا • واما ان يحدث الاصطكاك والتفاعل بين موجودين من عالمين فهذا ما يحتاج الى شيء من التفسير وهو الذي عاق التفكير الاوروبي الحديث على الاغلب عن الاخذ بفكرة الازدواج بعد ان رفض التفسير الافلاطوني القديم للعلاقة بين الروح والجسم بوصفها علاقة بين قائد وعربة يسوقها ، فقد كان افلاطون يتصور ان الروح جوهر قديم مجرد عن المادة يعيش في عالم وراء دنيا المادة ثم يهبط الى البدن ليدبره كما يهبط السائق من منزله ويدخل العربة ليسوقها ويدبر أمرها • وواضح ان هذه الثنائية الصريحة والهوة الفاصلة بين الروح والجسم في تفسير افلاطون لا تصلح لتفسير العلاقة الوثيقة بينهما التي تجعل كل انسان يشعر بأنه كيان موحد وليس شيئين من عالمين مستقلين التقيا على ميعاد •

وقد ظل التفسير الافلاطوني قاصرا عن حل المشكلة بالرغم من التعديلات التي اجريت على التفسير الافلاطوني من قبل ارسطو بادخال فكرة الصورة والمادة ، ومن قبل ديكرت الذي جاء بنظرية الموازنة بين العقل والجسم القائلة بأن العقل والجسم - الروح والجسد - يسيران على خطين متوازيين وكل حادث يقع في احدهما يصاحبه حادث يقابله يقع في الآخر ، وهذا التلازم بين الاحداث العقلية والجسمية لا يعني ان احدهما سبب للآخر اذ لا معنى للتأثير المتبادل بين شيء مادي وآخر غير مادي بل ان هذا التلازم بين النوعين من الاحداث مرده الى العناية الالهية التي شاءت ان يصاحب الاحساس بالجوع دائما حركة اليد لتناول الطعام دون ان يكون الاحساس سببا للحركة ، ومن الواضح ان نظرية الموازنة هذه تعبير جديد عن ثنائية افلاطون وهوته الفاصلة بين العقل والجسم •

وقد أدت المشاكل التي تنجم عن تفسير الانسان على اساس الروح والجسد معا الى بلورة اتجاه حديث في التفكير الاوروبي الى تفسير الانسان بعنصر واحد فنشأت المادية في علم النفس الفلسفي القائلة ان الانسان مجرد مادة وليس غير كما تولدت النزعة المثالية التي تجنح الى تفسير الانسان كله تفسيراً روحياً .

واخيراً وجد تفسير الانسان على اساس العنصرين الروحي والمادي تسميته الأفضل على يد الفيلسوف الاسلامي صدر المتألهين الشيرازي فقد استكشف هذا الفيلسوف الكبير حركة جوهرية في صميم الطبيعة هي الرصيد الأعسق لكل الحركات الطارئة المحسوسة التي تزخر بها الطبيعة ، وهذه الحركة الجوهرية هي الجسر الذي كشفه الشيرازي بين المادة والروح ، فان المادة في حركتها الجوهرية تتكامل في وجودها وتستمر في تكاملها حتى تتجرد عن ماديتها ضمن شروط معينة وتصبح كائناً غير مادي أي كائناً روحياً فليس بين المادي والروحي حدود فاصلة بل هما درجتان من درجات الوجود والروح بالرغم من انها ليست مادية ذات نسب مادي لأنها المرحلة العليا لتكامل المادة في حركتها الجوهرية .

وفي هذا الضوء نستطيع ان نفهم العلاقة بين الروح والجسم، ويبدو من المؤلف ان يتبادل العقل والجسم - الروح والمادة - تأثيراتهما لأن العقل ليس شيئاً مفصلاً عن المادة بهوة محيقة كما كان يخيل لديكارت حين اضطر الى انكار التأثير المتبادل والقول بمجرد الموازنة ، بل ان العقل نفسه ليس الا صورة مادية عند تصعيدها الى اعلى من خلال الحركة الجوهرية ، والفرق بين المادية والروحية فرق درجة فقط كالفرق بين الحرارة الشديدة والحرارة الاقل منها درجة .

ولكن هذا لا يعني ان الروح تناج للمادة وأثر من آثارها ، بل هي

بل يجب ، لكي نفسر حقائق الادراك تفسيراً كاملاً ، ان نؤمن بالعقل ودوره الايجابي الفعال وراء الانفعالات والاستجابات العصبية التي تثيرها المنبهات ، ولناخذ الادراك الحسي مثلاً ، فقد اثبتت تجارب الجشطالت ان رؤيتنا لألوان الأشياء وخصائصها تعتمد الى حد بعيد على الموقف العام. الذي نجابهه في ابصارنا وعلى الارضية التي تحيط بتلك الأشياء ، فقد نرى الخطين متوازيين أو متساويين ضمن مجموعة من الخطوط . نواجهها كموقف وكل مترابط الاجزاء ، ثم نراها ضمن مجموعة أخرى غير متوازيين أو متساويين لأن الموقف العام الذي يواجهه ادراكنا البصري ، يختلف عن الموقف السابق ، وهذا يوضح ان ادراكنا ينصب أولاً على الكل ، وندرك الاجزاء بأبصارنا ضمن ادراكنا للكل ، ولذا يختلف ادراكنا الحسي للجزء باختلاف الكل او المجموع الذي يندرج فيه ، فهناك اذن نظام للعلاقات بين الأشياء يفرزها الى مجاميع ويحدد لكل شيء موضعه من مجموعته الخاصة ويطور نظرتنا اليه تبعاً للمجموعة التي ينتمي اليها ، وادراكنا للأشياء ضمن هذا النظام لا يقبل التفسير السلوكي ، ولا يمكن القول بأنه استجابة مادية وحالة جسمية ناشئة من منبه خاص ، اذ لو كان حالة جسمية وظاهرة مادية منبثقة عن الدماغ لما اتيج لنا ان ندرك الأشياء بأبصارنا ككل منظم ترتبط اجزاؤه ارتباطاً خاصاً - حتى ان ادراكنا لها يختلف اذا ابصرناها ضمن علاقات أخرى - لأن جميع ما يصل الى الدماغ في الادراك يتألف من مجموعة من الرسائل ترد الى المخ من مختلف اعضاء الجسم مجزأة ضمن عدد من الدوافع العصبية المتفرقة فكيف اتيج لنا ان ندرك نظام العلاقات بين الأشياء وكيف اتيج للادراك ان ينصب أولاً على الكل فلا ندرك الأشياء الا ضمن كل مترابط بدلا عن ادراك الأشياء متفرقة كما تستقل الى الدماغ ، كيف أمكن ذلك كله لو لم يكن هناك دور ايجابي فعال

للعقل وراء الانفعالات والحالات الجسدية المجزأة . وبمنزلة أخرى ، ان الاشياء الخارجية قد تقذف الى الدماغ برسائل متفرقة وهي استجاباتنا للمنبهات الخارجية في عرف السلوكية ، وقد يحلو للسلوكية ان تقول ان هذه الاستجابات والرسائل المادية التي تمر في الاعصاب الى المخ هي وحدها المحتوى الحقيقي لادراكنا ، ولكن ماذا تقول عن ادراكنا لنظام من العلاقات بين الأشياء يجعلنا نحس أولا بالكل الموحد وفقا لتلك العلاقات ، مع ان نظام العلاقات هذا ليس شيئا ماديا ليشير انفعالا ماديا في جسم المفكر واستجابة او حالة جسدية معينة ، فلا يسكننا ان نفسر ادراكنا لهذا النظام ، وبالتالي ادراكنا للاشياء فنسنه على اساس سلوكي بحث .

وأما الماركسية فقد اخذت بنظريات ( بافلوف ) وربت عليه :

أولا : ان الشعور ، يتطور طبقا للظروف الخارجية وذلك لأنه حصيلة الاعمال المنعكسة الشريطة التي تثيرها المنبهات الخارجية .

قال جورج بوليتزير :

« وبهذه الطريقة اثبت ( بافلوف ) ان ما يحدد أساسا شعور الانسان ، ليس جهازه العضوي ... بل يحدده على عكس ذلك المجتمع ، الذي يعيش فيه الانسان ، والمعرفة التي يحصل عليها منه . فالظروف الاجتماعية للحياة ، هي المنظم الحقيقي للحياة العضوية الذهنية » (١) .

ثانيا : ان ولادة اللغة ، كانت هي الحدث الاساسي ، الذي تقل

---

(١) المادية والمثالية في الفلسفة ص ٧٨ - ٧٦ .

البشر الى مرحلة الفكر ، لأن فكرة الشيء في الذهن ، انما تنجم عن منبه خارجي شرطي ، فلم يكن من الممكن ان توجد للانسان فكرة عن شيء ، ما لم تقم أداة كاللغة بدور المنبه الشرطي .

قال ستالين :

« يقال ان الافكار تأتي في روح الانسان ، قبل ان تعبر عن نفسها في الحديث ، وانها تولد دون ادوات انلغة . الا ان هذا خطأ تماما ، فمهما كانت الافكار - التي تأتي في روح الانسان ، فلا يمكن ان تولد أو توجه الا على اساس ادوات اللغة . . فاللغة هي الواقع المباشر للفكر » (١) .

ونحن نختلف عن الماركسية في كلا الرأيين ، ولا نقر الآلية في الادراك البشري ، فليست الافكار والادراكات مجرد ردود فعل منعكسة ، عن المحيط الخارجي ، كما تدعي السلوكية ، وليست - أيضا - حصيلة تلك الردود المحددة من قبلها ، والمتطورة بتبعها كما تعتقد الماركسية .

ولنوضح المسألة في المثال التالي : يلتقي زيد وعمرو يوم السبت ، فيأخذان بالحديث مدة ، ثم يحاولان الافتراق ، فيقول زيد لعمرو : انتظرنني في صباح الجمعة الآتية في بيتك . ويفترقان بعد ذلك . وينصرف كل منهما الى حياته الاعتيادية ، وتمر الايام حتى يحين الموعد المحدد للزيارة ، فيستذكر كل من الشخصين مواعده ، ويدرك موقفه بصورة مختلفة عن ادراك الآخر ، فيبقى عمرو في بيته ينتظر ، ويخرج زيد من بيته متوجها الى زيارته . فما هو المنبه الشرطي الخارجي ، الذي أثار

---

(١) المادية والمثالية في الفلسفة ص ٧٧ .

فيهما الادراكين المختلفين ، بعد مرور عدة ايام على الميعاد السابق ، وفي هذه الساعة بالذات ؟! واذا كان الكلام السابق كافيا للتنبيه الآن ، فلماذا لا يتذكران الآن جميع أحاديثهما التي تبادلها ؟! ولماذا لا تقوم تلك الأحاديث بدور التنبيه والاستثارة ؟! ومثال آخر : تخرج من البيت ، وقد وضعت رسالة في حقيبتك . عازما على وضعها في صندوق البريد ، وأنت تتجه نحو المدرسة ، فتصادف في طريقك صندوقا للبريد ، فتدرك فورا أن الكتاب لا بد من وضعه فيه ، فتضعه فيه . ثم قد تمر بعد ذلك على عدة صناديق للبريد ، فلا تسترعي انتباهك مطلقا ، فما هو المنبه المثير لادراكك عند رؤية أول صندوق للبريد ؟! وقد تقول ان المثير هو رؤية الصندوق نفسه ، باعتبار انك اشروطته بالمنبه الطبيعي : فهو منبه شرطي . ولكن كيف نفسر غفلتنا عن الصناديق الأخرى ؟! ولماذا زال الاشراف فورا بمجرد قضاء حاجتنا ؟!

ففي ضوء الامثلة ، تعرف ان الفكر نشاط ايجابي فعال للنفس ، وليس رهن ردود الفعل الفيزيولوجية . كما انه ليس هو الواقع المباشر لليلة ، كما زعمت الماركسية ، بل اللغة اداة لتبادل الافكار ، وليست هي المكونة لتلك الافكار ، ولذا قد نفكر في شيء ونفتش طويلا عن اللفظ المناسب له ، للتعبير به عنه ، وقد نفكر في موضوع ، في نفس الوقت الذي نتكلم فيه عن موضوع آخر .

وقد قمنا في دراستنا الموسعة للمادية التاريخية في كتاب (اقتصادنا ) بنقد مستوعب لنظريات الماركسية عن الادراك البشري من ناحية علاقته بالظروف الاجتماعية والمادية وتفسيره على أساس الظروف الاقتصادية ، كما تناولنا بتفصيل ، الرأي الماركسي القائل بانثاق الفكر من اللغة وارتباطه بها . ولأجل هذا نكتفي هنا بما جاء في الطبعة الاولى من هذا الكتاب استغناء بدراستنا الموسعة في الحلقة الثانية - اقتصادنا - .

فالحياة الاجتماعية والظروف المادية - اذن - لا تحدد أفكار الناس ومشاعرهم - بصورة آلية - عن طريق المنبهات الخارجية •  
نعم ان الانسان قد يكيف أفكاره تكييفاً اختيارياً بالبيئة والمحيط  
كما نادت بذلك المدرسة الوظيفية في علم النفس تأثراً بنظرية التطور  
عند لامارك في البيولوجيا ، فكما ان الكائن الحي يتكيف عضوياً تبعاً  
لمحيطه ، كذلك الامر في حياته الفكرية •  
ولكننا يجب ان نعلم :

اولاً : ان هذا التكيف يوجد في الافكار العملية ، التي وظيفتها  
تنظيم الحياة الخارجية ، ولا يمكن ان يوجد في الافكار التأملية ، التي  
وظيفتها الكشف عن الواقع • فالمبادئ المنطقية ، أو الرياضية ، وغيرها  
من الافكار التأملية ، تنبع من العقل ، ولا تتكيف بسقنضيات البيئة  
الاجتماعية ، والا لكان مصير ذلك الى الشك الفلسفي المطلق ، في كل  
حقيقة ، اذ لو كانت الافكار التأملية جسيماً ، تتكيف بعوامل المحيط ،  
وتتغير تبعاً لها ، لم يؤمن على أي فكرة أو حقيقة من التغير والتبدل •  
ثانياً : ان تكيف الافكار العملية ، بسقنضيات البيئة وظروفها ،  
ليس آلياً بل هو تكيف اختياري ، ينشأ من دوافع ارادية في الإنسان ،  
تسوقه الى جعل النظام المنسجم مع محيطه وبيئته ، وبذلك يزول  
التعارض - تماماً - بين المدرسة الوظيفية ، والمدرسة الغرضية في علم  
النفس •

وسوف ندرس في ( مجتمعنا ) ، طبيعة هذا التكيف وحدوده ، في  
ضوء مفاهيم الاسلام ، عن المجتمع والدولة : لأنه من القضايا الرئيسية  
في دراسة المجتمع وتحليله • وفي تلك الدراسة سنستوفي بتفصيل ، كل  
النواحي التي اختصرنا الحديث عنها في بحث الادراك هذا •  
وآخر دعوانا ان الحمد لله رب العالمين •



## فهرس

الصفحة	الموضوع
٧	كلمة المؤلف
١١	تمهيد
	الممالة الاجتماعية - المذاهب الاجتماعية - الديمقراطية
	الراسالية - الاتجاه المادي في الراسالية - موضع
	الاخلاق من الراسالية - مآسي النظام الراسالي -
	الاشتراكية والشيوعية - الانحراف عن العملية
	الشيوعية - المؤاخذات على الشيوعية - التعليل الصحيح
	للمشكلة - كيف تعالج المشكلة ؟ - رسالة الدين *
	١
٥٥	نظرية المعرفة
٥٧	١ - المصدر الاساسي للمعرفة
٥٨	التصور ومصدره الاساسي
٥٩	١ - نظريات الامت ثار الافلاطونية
٦١	٢ - النظرية العقلية
٦٤	٣ - النظرية الحسية

الصفحة	الموضوع
٦٨	٤ - نظرية الاتزان
٧٠	التصديق ومصدره الاساسي
٧٢	١ - المذهب العقلي
٧٤	٢ - المذهب التجريبي
٨٩	الماركسية والتجربة
٩٣	التجربة والكيان الفلسفي
٩٦	المدرسة الوضعية والفلسفة
١٠٢	الماركسية والفلسفة
١٠٧	٢ - قيمة المعرفة
١٠٩	١ - آراء اليونان
١١١	٢ - ديكرارت
١١٦	٣ - جون لوك
١١٧	٤ - المثاليون
١١٩	أ - المثالية الفلسفية - ب - المثالية الفيزيائية
	ج - المثالية الفيزيولوجية
١٤١	٥ - انصار الشك الحديث
١٤٣	٦ - النسييون
	أ - نسبية كانت . ب - النسبية الذاتية
١٥٤	الشك العلمي
١٦٢	نظرية المعرفة في فلسفتنا
١٦٧	النسبية التطورية
١٦٧	التجربة والمثالية
١٧٤	التجربة والشيء في ذاته

الصفحة	الموضوع
١٨٣	الحركة الديالكتيكية في الفكر
١٨٨	أ - تطور الحقيقة وحركتها
١٩٥	اجتماع الحقيقة والخطأ
١٩٧	التعديلات العلمية والحقائق المطلقة
٢٠٢	انكسار الماركسية في الذاتية
	٢
٢٠٥	المفهوم الفلسفي للعالم
٢٠٧	تمهيد
٢٠٨	تصحيح أخطاء
٢١١	إيضاح عدة نقاط
٢١٧	الاتجاه الديالكتيكي للمفهوم المادي
٢٢١	الديالكتيك أو الجدل
٢٢٧	١ - حركة التطور
٢٥٤	٢ - تناقضات التطور
٢٥٩	أ - ما هو مبدأ عدم التناقض ؟
٢٦٠	ب - كيف فهمت الماركسية التناقض ؟
٢٧٥	الهدف السياسي من الحركة التناقضية
٢٧٩	٣ - قفزات التطور
٢٩٠	٤ - الارتباط العام
٢٩٥	نقطتان حول الارتباط العام
٣٠٢	مبدأ العلية
٣٠٥	العية وموضوع الاحساس

الصفحة	الموضوع
٣٠٥	العلية والنظريات العلمية
٣٠٨	العلية والاستدلال
٣٠٩	الميكانيكية والديناميكية
٣١١	مبدأ العلية والميكروفيزياء
٣١٥	لماذا تحتاج الاشياء الى علة
٣١٦	أ - نظرية الوجود
٣١٨	ب - نظرية الحدوث
٣١٩	ج - نظرية الامكان الذاتي والامكان الوجودي
٣٢٢	التأرجح بين التناقض والعلية
٣٢٤	التعاصر بين العلة والمعلول
٣٢٥	المناقشة الكلامية
٣٢٦	المعارضة الميكانيكية
٣٢٩	النتيجة
٣٣٢	المادة أو الله
٣٣٣	المادة على ضوء الفيزياء
٣٤٠	نتائج الفيزياء الحديثة
٣٤١	النتيجة الفلسفية من ذلك
٣٤٢	مع التجريبيين
٣٤٤	مع الديالكتيك
٣٤٧	المادة والفلسفة
٣٥٣	الجزء والفيزياء والكيمياء
٣٥٥	الجزء والفلسفة

الصفحة	الموضوع
٣٥٦	النتيجة الفلسفية
٣٥٧	المادة والحركة
٣٥٩	المادة والوجدان
٣٦٠	المادة والفيزيولوجيا
٣٦١	المادة والبيولوجيا
٣٦٤	المادة وعلم الوراثة
٣٦٦	المادة وعلم النفس

#### الإدراك

٣٧٤	الإدراك في مستوى الفيزياء والكيمياء
٣٧٥	الإدراك في مستوى الفيزيولوجيا
٣٧٧	الإدراك في البحوث النفسية
٣٨٢	الإدراك في مفهومه الفلسفي
٣٨٩	الجانب الرومي من الإنسان
٣٩٢	المنعكس الشرطي والإدراك

:

**المادة أو**

**المادة والفا**